

SHARP®

SHARP CORPORATION
22-22 Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka 545-8522, Japan
In Europe represented by Sharp Electronics (Europe) Ltd.
4 Furzeground Way, Stockley Park
Uxbridge, Middlesex, UB11 1EZ, U.K.
<http://www.sharp.eu>

PIN

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

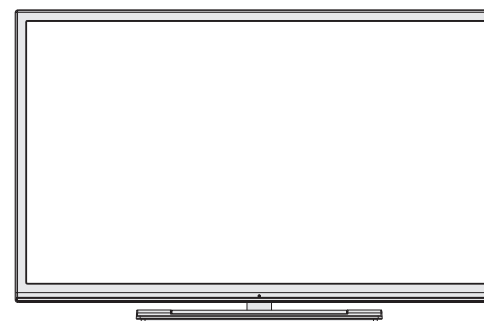


SHARP®

LC-32LE350E-BK
LC-32LE350E-WH
LC-39LE350E-BK
LC-39LE350E-WH

LCD COLOUR TELEVISION
LCD-FARB-TV
TELEVISIONE A COLORI LCD
TÉLÉVISEUR LCD COULEUR

OPERATION MANUAL
BEDIENUNGSANLEITUNG
MANUALE DI FUNZIONAMENTO
MODE D'EMPLOI



HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

HD TV
1080p
DVB
Digital Video
Broadcasting

ENGLISH

DEUTSCH

ITALIANO



FRANÇAIS

Contents

| | | | |
|---|----|---|----|
| Features | 3 | Troubleshooting & Tips | 18 |
| Dear SHARP customer..... | 3 | Tv will not turn on | 18 |
| Introduction..... | 3 | Poor picture | 18 |
| Important safety precautions | 4 | No picture | 18 |
| Environmental Information | 7 | No sound | 18 |
| Package Contents | 7 | Remote control - does not operate | 18 |
| Viewing the TV | 8 | Input sources - can not be selected | 18 |
| TV Control button & Operation | 8 | Recording unavailable | 18 |
| Standby Notifications..... | 8 | USB is too slow | 18 |
| Inserting the Batteries into the Remote | 8 | Internet Connection Not Available / DLNA Mode | |
| Connect Power | 8 | Not Operating | 18 |
| Antenna/Cable Connection..... | 8 | Invalid Domain | 18 |
| Notification..... | 9 | Connectivity Functions | 19 |
| Specification | 9 | Connecting to a Wired Network..... | 19 |
| Viewing remote control | 10 | Connecting to a Wireless Network | 19 |
| Viewing the Connections | 11 | Configuring Network Settings..... | 20 |
| Switching On/Off..... | 12 | Configuring Wired Device Settings..... | 20 |
| To Switch the TV On..... | 12 | Network Type..... | 20 |
| To Switch the TV to Standby | 12 | Configuration Status..... | 20 |
| To Switch the TV Off..... | 12 | IP Address | 20 |
| First Time Installation..... | 12 | Configuring Wired Network Settings in Advanced | |
| Aerial Installation | 12 | Mode | 20 |
| Cable Installation | 12 | Information | 20 |
| Media Playback via USB Input | 12 | Connecting to your Cell Phone via Wi-Fi | |
| Recording a Programme | 12 | (Optional)..... | 20 |
| Timeshift Recording | 13 | Wireless Network Not Available..... | 21 |
| Instant Recording | 13 | Connection is Slow | 21 |
| Watching Recorded Programmes | 13 | Distruption during playback or slow reactions .. | 21 |
| Recording Configuration..... | 13 | Using DLNA Network Service..... | 21 |
| Quick Menu | 13 | Step 1: Nero Media Home..... | 21 |
| TV Menu Features and Functions | 14 | Step 2: Connect to a Wired or Wireless Network | 21 |
| Picture Menu Contents | 14 | Step 3: Play Shared Files via Media Browser .. | 21 |
| Advanced Settings | 14 | Internet Portal..... | 21 |
| Sound Menu Contents..... | 15 | Appendix B: HBBTV System | 23 |
| Settings Menu Contents | 15 | Supported File Formats for USB Mode | 24 |
| Other Settings: Displays other setting options of | | AV and HDMI Signal Compatibility | 24 |
| the TV set: | 15 | PC Input Typical Display Modes | 24 |
| Install and Retune Menu Contents | 16 | Dimensional Drawings (LC-39LE350E)..... | 25 |
| General TV Operation | 17 | Dimensional Drawings (LC-32LE350E)..... | 26 |
| Using the Channel List | 17 | End of life disposal | 27 |
| Configuring Parental Settings..... | 17 | Installing the Stand (LC-39LE350E)..... | 28 |
| Electronic Programme Guide (EPG) | 17 | Installing the Stand (LC-32LE350E)..... | 29 |
| Programme Options | 17 | Uninstalling the Stand | 30 |
| Software upgrade search via user interface..... | 17 | Screw Dimensions Wall Mounting | 31 |
| Background search and upgrade mode | 17 | | |
| 3 AM search and upgrade mode | 17 | | |
| Manual Software Update | 18 | | |



SPECIAL NOTE FOR USERS IN THE U.K.

The mains lead of this product is fitted with a non-rewireable (moulded) plug incorporating a 5A fuse. Should the fuse need to be replaced, a BSI or ASTA approved BS 1362 fuse marked  or  and of the same rating as above, which is also indicated on the pin face of the plug, must be used.

Always refit the fuse cover after replacing the fuse. Never use the plug without the fuse cover fitted.

In the unlikely event of the socket outlet in your home not being compatible with the plug supplied, cut off the mains plug and fit an appropriate type.

DANGER:

The fuse from the cut-off plug should be removed and the cut-off plug destroyed immediately and disposed of in a safe manner.

Under no circumstances should the cut-off plug be inserted elsewhere into a 5A socket outlet, as a serious electric shock may occur.

To fit an appropriate plug to the mains lead, follow the instructions below:

IMPORTANT:

The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code:

Blue: Neutral

Brown: Live

As the colours of the wires in the mains lead of this product may not correspond with the coloured markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:

- The wire which is coloured blue must be connected to the plug terminal which is marked N or coloured black.
- The wire which is coloured brown must be connected to the plug terminal which is marked L or coloured red.

Ensure that neither the brown nor the blue wire is connected to the earth terminal in your three pin plug.

Before replacing the plug cover make sure that:

- If the new fitted plug contains a fuse, its value is the same as that removed from the cut-off plug.
- The cord grip is clamped over the sheath of the mains lead, and not simply over the lead wires.

IF YOU HAVE ANY DOUBT, CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN.

Features

- Remote controlled colour LCD TV.
- Fully integrated digital/cable TV (DVB-T/C)
- HDMI inputs are for connecting a device that has a HDMI socket.
- USB input.
- OSD menu system.
- Scart socket for external devices (such as DVD Players, PVR, video games, etc.)
- Stereo sound system.
- Teletext.
- Headphone connection.
- Automatic programming system.
- Manual tuning.
- Automatic power down after up to six hours.
- Sleep timer.
- Child lock.
- Automatic sound mute when no transmission.
- NTSC playback.
- AVL (Automatic Volume Limiting).
- PLL (Frequency Search).
- PC input.
- Plug&Play for Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7.
- Game Mode (Optional).
- Ethernet (LAN) for Internet connectivity and service.
- 802.11n WIFI Support (Optional).
- DLNA.
- HBBTV.

- The illustrations and the OSD in this operation manual are for explanation purposes and may vary slightly from the actual operations.
- The examples used throughout this manual are based on the LC-39LE350E / LC-32LE350E model.

Dear SHARP customer

Thank you for your purchase of the SHARP LCD colour TV product. To ensure safety and many years of trouble-free operation of your product, please read **Important safety precautions** carefully before using this product.

Introduction

Please read the corresponding instructions of this handbook prior to the first usage of the device, even when the usage of electronic devices is familiar to you. Please take notice of the chapter SAFETY PRECAUTIONS. Carefully keep the handbook as future reference. When selling the device or giving it away, provide these direction for use.

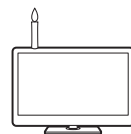
Thank you for choosing this product. This manual will guide you for the proper operation of your TV. Before operating the TV, please read this manual thoroughly. Please do keep this manual in a safe place for future references.



This device is intended to receive and display TV programs. The different connection options make an additional expansion of the reception and display sources possible (receiver, DVD player, DVD recorder, VCR, PC etc.). This device is only suitable for the operation in dry interiors. This appliance is intended solely for private domestic use and may not be used for industrial and commercial purposes. We exclude liability in principle, if the device is not used as intended, or unauthorized modifications have been made. To operate your LCD TV in extreme ambient conditions may cause the damage of the device.

Important safety precautions

- **Cleaning**—Unplug the AC cord from the AC outlet before cleaning the product. Use a damp cloth to clean the product. Do not use liquid cleaners or aerosol cleaners.
- Use a soft damp cloth to gently wipe the panel when it is dirty. To protect the panel, do not use a chemical cloth to clean it. Chemicals may cause damage or cracks in the cabinet of the TV.
- **Water and moisture**—Do not use the product near water, such as bathtub, washbasin, kitchen sink, laundry tub, swimming pool and in a wet basement.
- Do not place vases or any other water-filled containers on this product. The water may spill onto the product causing fire or electric shock.
- **Stand**—Do not place the product on an unstable cart, stand, tripod or table. Doing so can cause the product to fall, resulting in serious personal injuries as well as damage to the product. Use only a cart, stand, tripod, bracket or table recommended by the manufacturer or sold with the product. When mounting the product on a wall, be sure to follow the manufacturer's instructions. Use only the mounting hardware recommended by the manufacturer.
- When relocating the product placed on a cart, it must be moved with utmost care. Sudden stops, excessive force and uneven floor surface can cause the product to fall from the cart.
- **Ventilation**—The vents and other openings in the cabinet are designed for ventilation. Do not cover or block these vents and openings since insufficient ventilation can cause overheating and/or shorten the life of the product. Do not place the product on a bed, sofa, rug or other similar surface, since they can block ventilation openings. This product is not designed for built-in installation; do not place the product in an enclosed place such as a bookcase or rack, unless proper ventilation is provided or the manufacturer's instructions are followed.
- The LCD panel used in this product is made of glass. Therefore, it can break when the product is dropped or impact applied. If the LCD panel is broken, be careful not to be injured by broken glass.
- **Heat sources**—Keep the product away from heat sources such as radiators, heaters, stoves and other heat-generating products (including amplifiers).
- To prevent fire, never place any type of candle or naked flames on the top or near the TV set.
- To prevent fire or shock hazard, do not place the AC cord under the TV set or other heavy items.
- **Headphones**—Do not set the volume at a high level. Hearing experts advise against extended listening at high volume levels.
- Do not display a still picture for a long time, as this could cause an afterimage to remain.
- There is power consumption always if main plug is connected.
- **Servicing**—Do not attempt to service the product yourself. Removing covers can expose you to high voltage and other dangerous conditions. Request a qualified person to perform servicing.



The LCD panel is a very high technology product, giving you fine picture details.

Due to the very large number of pixels, occasionally a few non-active pixels may appear on the screen as a fixed point of blue, green or red. This is within product specifications and does not constitute a fault.

Precautions when transporting the TV

When transporting the TV, never carry it by holding onto the speakers. Be sure to always carry the TV by two people holding it with two hands—one hand on each side of the TV.

WARNING

To prevent the spread of fire, keep candles or other open flames away from this product at all times.



Safety Precautions

Read the following recommended safety precautions carefully for your safety.

Power Source

The TV set should be operated only from a 220-240V AC, 50Hz outlet. Ensure that you select the correct voltage setting for your convenience.

Power Cord

Do not place the set, a piece of furniture, etc. on the power cord (mains lead) or pinch the cord. Handle the power cord by the plug. Do not unplug the appliance by pulling from the power cord and never touch the power cord with wet hands as this could cause a short circuit or electric shock. Never make a knot in the cord or tie it with other cords. The power cords should be placed in such a way that they are not likely to be stepped on. A damaged power cord can cause fire or give you an electric shock. When it is damaged and needs to be replaced, it should be done by qualified personnel.

Moisture and Water

Do not use this device in a humid and damp place (avoid the bathroom, the sink in the kitchen, and near the washing machine). Do not expose this device to rain or water, as this may be dangerous and do not place objects filled with liquids, such as flower vases, on top. Avoid from dripping or splashing.



If any solid object or liquid falls into the cabinet, unplug the TV and have it checked by qualified personnel before operating it any further.

Cleaning

Before cleaning, unplug the TV set from the wall outlet. Do not use liquid or aerosol cleaners. Use soft and dry cloth.



Ventilation

The slots and openings on the TV set are intended for ventilation and to ensure reliable operation. To prevent overheating, these openings must not be blocked or covered in anyway.

Heat and Flames

The set should not be placed near to open flames and sources of intense heat such as an electric heater. Ensure that no open flame sources, such as lighted candles, are placed on top of the TV. Batteries should not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.



Lightning

In case of storm and lightning or when going on holiday, disconnect the power cord from the wall outlet.



Replacement Parts

When replacement parts are required, make sure that the service technician has used replacement parts, which are specified by the manufacturer or have the same specifications as the original one. Unauthorized substitutions may result in fire, electrical shock or other hazards.

Servicing

Please refer all servicing to qualified personnel. Do not remove the cover yourself as this may result in an electric shock.



Waste Disposal

- Packaging and packaging aids are recyclable and should principally be recycled. Packaging materials, such as a foil bag should be kept away from children
- Batteries, including those which are heavy metal free, should not be disposed of with household waste. Please dispose of used batteries in an environmentally friendly manner. Find out about the legal regulations which apply in your area.
- Do not try to recharge batteries, there is a danger of explosion. Replace batteries only with the same or equivalent type.

This symbol on the product or on its packaging means that your electrical and electronic device should be disposed at the end of its service life separately from your household wastes. There are separate collection systems for recycling in the EU. For more information, please contact the local authority or the dealer where you purchased the product.



Disconnecting the Device

The mains plug is used to disconnect the TV set from the mains and therefore it must remain readily operable.

Headphone Volume

Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.



Installation

To prevent injury, this device must be securely attached to the wall in accordance with the installation instructions when mounted to the wall (if the option is available).

LCD Screen

The LCD panel is a very high technology product with about a million thin film transistors, giving you fine picture details. Occasionally, a few non-active pixels may appear on the screen as a fixed blue, green or red point. Please note that this does not affect the performance of your product.

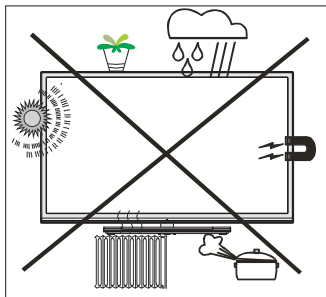
Warning! Do not leave your TV in standby or operating mode when you leave your house.

Connection to a Television Distribution System (Cable TV etc.) from Tuner

Device connected to the protective earthing of the building installation through the mains connection or through other apparatus with a connection to protective earthing-and to a television distribution system using coaxial cable, may in some circumstances create a fire hazard.

Connection to a cable distribution system has therefore to be provided through a device providing electrical isolation below a certain frequency range (galvanic isolator, see EN 60728-11).

Note: *The HDMI connection between PC and TV may cause radio interference in which case it is recommended to use VGA(DSUB-15) connection.*



The Standby Off/On button doesn't separate this device completely from mains. Moreover the device consumes power in the standby operation. In order to separate the device completely from mains, the mains plug has to be pulled from the mains socket. Because of that the device should be set up in a way, that an unobstructed access to mains socket is guaranteed, so that in case of emergency the mains plug can be pulled immediately. To exclude the danger of fire, the power cord should principally be separated from the mains socket prior to a longer period of non-usage, i.e. during vacations.

• "HDMI, the HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC."

• The "HD TV 1080P" Logo is a trademark of DIGITALEUROPE.

• The DVB logo is the registered trademark of the Digital Video Broadcasting—DVB—project.

Electrical device not in the hands of children

Never let children use any electrical device unsupervised. Children cannot always recognise possible dangers. Batteries / accumulators can be life threatening when swallowed. Store batteries out of the reach of small children. In case of swallowing a battery medical aid has to be sought immediately. Also keep the packaging foils away from children as there is danger of suffocation.

Environmental Information

This television is designed to consume less energy to save environment. You not only help to save the environment but also you can save money by reducing electricity bills thanks to the energy efficiency feature of this TV. To reduce energy consumption, you should take the following steps:

You can use Power Save Mode setting, located in the Picture Settings menu. If you set Power Save Mode as **Eco**, the TV will switch to energy-saving mode and luminance level of TV set will be decreased to optimum level. Note that some picture settings will be unavailable to be changed when the TV is in Power Save Mode.

Power Save Mode

Eco

If Picture Off is selected, **"Screen will be off in 15 seconds."** message will be displayed on the screen. Select PROCEED and press OK to continue. The screen will be off in 15 seconds. If you disable Power Save Mode, Picture mode will be automatically set to Dynamic.

When the TV is not in use, please switch off or disconnect the TV from the mains plug. This will also reduce energy consumption.

Disconnect power when going away for longer time.

It is highly recommended to activate Power Save Mode setting to reduce your annual power consumption. And also it is recommended to disconnect the TV from the mains plug to save energy more when you do not use.

Please helps us to save environment by following these steps.

Repair Information

Please refer all servicing to qualified personnel. Only qualified personnel must repair the TV. Please contact your local dealer, where you have purchased this TV for further information.

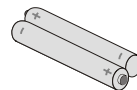
Package Contents



Remote Control



LED TV



Batteries: 2 X AAA



Instruction Book



Quick Guide



1 X Video & Audio Connection Cable



Nero media home CD

Note: You should check the accessories after purchasing. Make sure that each accessory is included.

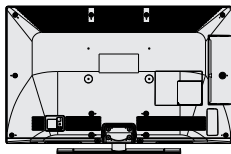
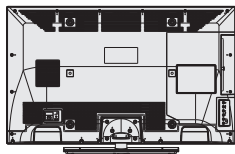
As the manufacturer's specification supports communication on cable lengths shall be smaller than 3m.

Viewing the TV

LC-39LE350E

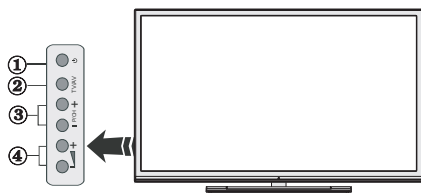


LC-32LE350E

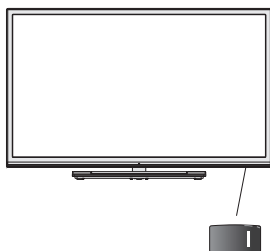



TV Control button & Operation

LC-39LE350E / LC-32LE350E



1. Standby button
2. TV/AV button
3. Programme Up/Down buttons
4. Volume Up/Down buttons



 switch is used for turning the TV on or off.

Standby Notifications

1) If the TV does not receive any input signal (e.g. from an aerial or HDMI source) for 5 minutes, the TV will go into standby. When you next switch-on, the following message will be displayed: **"Standby Cause No Signal"** Press **OK** to continue.

2) If the TV has been left on and not been operated for a while, the TV will go into standby. When you next switch-on, the following message will be displayed: **"Standby Cause No Operation"** Press **OK** to continue.

Inserting the Batteries into the Remote

Lift the cover on the back of the remote upward gently. Install two **AAA** batteries. Make sure to match the + and - ends of the batteries in the battery compartment (observe the correct polarity) Replace the cover.

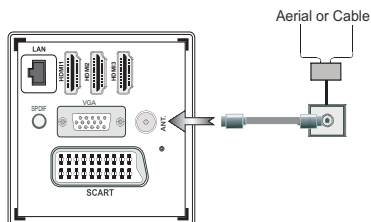


Connect Power

IMPORTANT: The TV set is designed to operate on **220-240V AC, 50 Hz** socket. After unpacking, allow the TV set to reach the ambient room temperature before you connect the set to the mains. Plug the power cable to the mains socket outlet.

Antenna/Cable Connection

Connect the "aerial" or "cable TV" plug to AERIAL INPUT (ANT) socket located on the back of the TV.



Notification

Manufactured under license from Dolby Laboratories.

TRADEMARK ACKNOWLEDGMENT

"Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



"DLNA, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance."



"HDMI, the HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC."



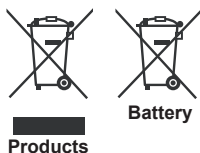
"YouTube and the YouTube logo are trademarks of Google Inc."

Information for Users on Disposal of Old Equipment and Batteries

[European Union only]

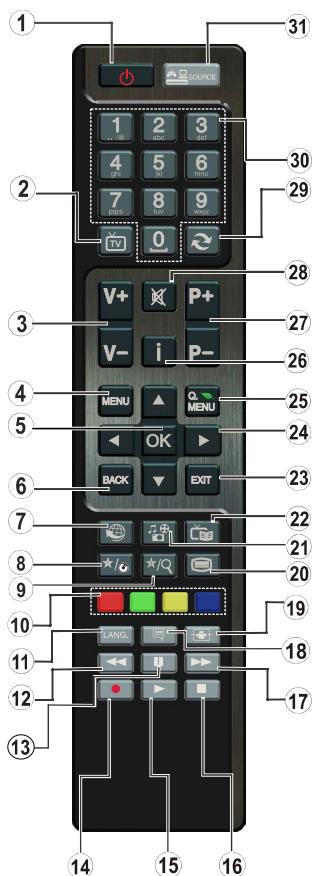
These symbols indicate that equipment with these symbols should not be disposed of as general household waste. If you want to dispose of the product or battery, please consider the collection systems or facilities for appropriate recycling.

Notice: The sign Pb below the symbol for batteries indicates that this battery contains lead.



Specification

| | |
|--|---|
| TV Broadcasting | PAL B/G D/K K |
| Receiving Channels | VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND |
| Number of Preset Channels | 10000 |
| Channel Indicator | On Screen Display |
| RF Aerial Input | 75 Ohm (unbalanced) |
| Operating Voltage | 220-240V AC, 50Hz. |
| Audio | German+Nicam Stereo |
| Operation temperature and operation humidity: | 5°C up to 45°C, 85% humidity max |
| LC-39LE350E | |
| Audio Output Power (WRMS.) (10% THD) | 2 x 8 |
| Power Consumption | 100W |
| Weight | 13,7 |
| TV Dimensions DxLxH (with foot) | 231 x 898 x 578 |
| TV Dimensions DxLxH (without foot) | 41 x 898 x 538 |
| LC-32LE350E | |
| Audio Output Power (WRMS.) (10% THD) | 2 x 6 |
| Power Consumption | 65W |
| Weight | 8,9 |
| TV Dimensions DxLxH (with foot) | 205 x 743 x 495 |
| TV Dimensions DxLxH (without foot) | 63 x 743 x 451 |



1. Standby / On
2. Channel list
3. Volume up-down
4. Menu on/off
5. OK / Confirm
6. Return / Back
7. Internet Portal
8. My button 1 / YouTube (*)
9. My button 2 (**)
10. Coloured buttons (Red, Green, Yellow, Blue)
11. Mono-Stereo Dual I-II / Current language
12. Fast rewind (in media browser mode)
13. Pause (in media browser mode) / Timeshift recording
14. Programme recording
15. Play (in media browser mode)
16. Stop (in media browser mode)
17. Fast forward (in media browser mode)
18. Subtitle on-off / Subtitle (in media browser mode)
19. Image size
20. Teletext - Mix
21. Media Browser
22. Electronic programme guide
23. Exit
24. Navigation buttons
25. Quick menu On-Off
26. Info / Reveal (in TXT mode)
27. Programme up/down
28. Mute
29. Previous programme / Now (in EPG mode)
30. Numeric buttons
31. AV / Source

 **NOTE:** The Remote Control range is approximately 7m / 23ft.


Using My button 1 (*)

This button's main function is to run YouTube link. However, if you want to change this function, you can press MY BUTTON 1 for five seconds when on a desired source, channel or link, until the "MY BUTTON IS SET" message is displayed on the screen. This confirms that the selected MY BUTTON is now associated with the selected function. Note that if you perform first time installation, MY BUTTON 1 will return to its default function.



Using My Button 2 (**)


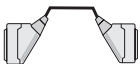
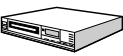




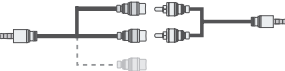



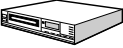











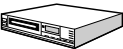


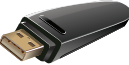



Press MY BUTTON 2 for five seconds when on a desired source, channel or link, until the "MY BUTTON IS SET" message is displayed on the screen. This confirms that the selected MY BUTTON is now associated with the selected function.


Teletext

Press  button to enter. Activates video text mode when pressed once (if available in your broadcast). Press again to view analogue teletext page. Press again to place the teletext screen over the programme (mix). Pressing again will quit the teletext mode.

Digital Teletext (for UK only)

Press  button to view digital teletext information. Operate it with the coloured buttons, cursor buttons and the **OK** button. The operation method may differ depending on the contents of the digital teletext. Follow the instructions displayed on the digital teletext screen. When the  button is pressed again, the TV returns to television broadcast.

| Connector | Type | Cables | Device |
|---|--|---|---|
|  | SCART Connection (back) |  |  |
|  | VGA Connection (back) |  |  |
|  | PC/YPbPr Audio Connection (side) |  Side Audio/Video Connection Cable (Supplied) PC Audio Cable (Not supplied) |  |
|  | HDMI Connection (back) |  |  |
|  SPDIF | SPDIF Connection (back) |  |  |
|  | Side AV (Audio/Video) Connection (side) |  AV Connection Cable (supplied) |  |
|  | Headphone Connection (side) |  |  |
|  PC to YPbPr | YPbPr Video Connection (back) |  PC to YPbPr Connection Cable (Not supplied) |  |
|  | USB Connection (side) |  |  |
|  | CI Connection (side) |  |  |

 **NOTE:** When connecting a device via the YPbPr or Side AV input, you must use a connection cables to enable connection. See the illustrations above. | To enable PC audio, you will need to use the SIDE AV CONNECTION cable's WHITE & RED inputs. | If an external device is connected via the SCART socket, the TV will automatically switch to AV mode. | When receiving DTV channels (Mpeg4 H.264) or while in Media Browser mode, output will not be available via the scart socket. | When using the wall mounting kit (optional), we recommend that you plug all your cables into the back of the TV before mounting on the wall. | Insert or remove the CI module only when the TV is SWITCHED OFF. You should refer to the module instruction manual for details of the settings.

Switching On/Off

To Switch the TV On

Connect the power cord to the 220-240V AC 50 Hz. Switch the "I" button on the bottom right hand side under the screen to position "I" so the TV will switch to standby mode. Then the standby LED lights up.

To switch on the TV from standby mode either:

- Press the "I" button, **P+ / P-** or a numeric button on the remote control.
- Press the "I" or **P/CH+/-** button on the TV.

The TV will then switch on.


Note: If you switch on your TV via **P+ / P-** buttons on the remote control or **P/CH+/-** on the TV set, the programme that you were watching last will be reselected.

To Switch the TV to Standby

To switch the TV to low power stand by press the "I" button on the remote control or on the TV.

Note: When the TV is switched to standby mode, standby LED can blink to indicate that features such as Standby Search, Over Air Download or Timer is active.

To Switch the TV Off

Switch the "I" button on the bottom right hand side under the screen to position 2 as illustrated, , to isolate the TV from the mains, the LED will go out.

First Time Installation

When turned on for the first time, the language selection screen is displayed. Select the desired language and press OK.

The First Time Installation (FTI) screen will be displayed next. Set your preferences using the navigation buttons and when finished, press OK to continue.

You can activate **Store mode** option to be available in "Other settings" menu and your TV's features will be illustrated on the top of the screen. a confirmation screen will be displayed. Select **YES** to proceed.

If Home Mode is selected, Store mode will not be available after the First Time Installation. Press **OK** button to continue.

Aerial Installation

If you select **AERIAL** option from the **Search Type** screen, the television will search for digital terrestrial TV broadcasts.



NOTE: You can press **MENU** button to cancel.

After all the available stations are stored, the Channel List will be displayed on the screen. If you like how the channels are sorted according to the LCN (*), please select "Yes" and then press **OK**.

Press **MENU** button to quit channel list and watch TV.

(*) LCN is the Logical Channel Number system that organizes available broadcasts in accordance with a recognizable channel sequence (if available).

Cable Installation

If you select CABLE option and press OK button on the remote control. To continue, please select YES and press OK. To cancel operation, select NO and press OK. You can select frequency ranges from this screen.

Enter the frequency range manually by using the numeric button.

Note: Searching duration will change depending on the selected search step.

Media Playback via USB Input

You can connect a 2.5" and 3.5" inch (hdd with external power supply) external hard disk drives or USB memory stick to your TV by using the USB inputs of the TV.

IMPORTANT! Back up your files before making any connections to the TV. Manufacturer will not be responsible for any file damage or data loss. Certain types of USB devices (e.g. MP3 Players) or USB hard disk drives/memory sticks may not be compatible with this TV. The TV supports FAT32 and NTFS disk formatting but recording will not be available with NTFS formatted disks.

While formatting a USB hard disk that has 1TB (Tera Byte) or more file capacity, you can experience problems with the formatting process. Do not repeatedly quickly plug and unplug the drive. This may cause physical damage to the USB player and USB device itself. Do not pull out USB module while playing a file.

Recording a Programme

IMPORTANT: When using a new USB hard disk drive, it is recommended that you first format the disk using your TV's "Format Disk" option.

Note : To record a programme, you should first connect a USB disk to your TV while the TV is switched off. You should then switch on the TV to enable the recording feature.

To use the recording function, you need to connect a USB disk or an external hard disk drive to the TV and the connected USB disk should have at least 1 GB capacity and should have 2.0 speed compatibility. If the connected USB device does not support 2.0 speed, an error message will be displayed.

Note: Recorded programmes are saved into the connected USB disk. If desired, you can store/copy recordings onto a computer; however, these files will not be available to be played on a computer. You can play the recordings only via your TV.

Note: Lip Sync delay may occur during the timeshifting. Radio record is supported. The TV can record programmes up to ten hours.

Recorded programmes are split into 4GB partitions. If the writing speed of the connected USB disk is not sufficient, the recording may fail and the timeshifting feature may not be available.

It is recommended to use USB hard disk drives for recording HD programmes.

Do not plug out the USB/HDD during a recording. This may harm the connected USB/HDD.

Multipartition support is available. The maximum of two different partitions are supported. The first partition of the USB disk is used for PVR ready features. It also must be formatted as the primary partition to be used for the PVR ready features.

Some stream packets may not be recorded because of signal problems, so sometimes video may freezes during playback.

Record, Play, Pause, Display (for PlayListDialog) keys can not be used when teletext is ON. If a recording starts from timer when teletext is ON, teletext is automatically turned off. Also teletext usage is disabled when there is an ongoing recording or playback.

Timeshift Recording

Press **II** (PAUSE) button while watching a broadcast to activate timeshifting mode. In timeshifting mode, the programme is paused and simultaneously recorded to the connected USB disk. Press **▶** (PLAY) button again to resume the paused programme from where you stopped. Press the STOP button to stop timeshift recording and return to the live broadcast.

Note: Timeshift cannot be used while in radio mode.

Note : You cannot use the timeshift fast reverse feature before advancing the playback with the fast forward option.

Instant Recording

Press **●** (RECORD) button to start recording an event instantly while watching a programme. You can press **●** (RECORD) button on the remote control again to record the next event on the EPG. In this case, an OSD will be displayed, indicating the programmed events for recording. Press **■** (STOP) button to cancel instant recording.

Note: You can not switch broadcasts or view the Media Browser during the recording mode. While recording a programme or during the timeshifting, a warning message appears on the screen if your USB device speed is not sufficient.

Watching Recorded Programmes

Select the **Recordings Library** from the **Media Browser** menu. Select a recorded item from the list (if previously recorded). Press the **OK** button to view the **Play Options**. Select an option then press **OK** button.

Note: Viewing main menu and menu items will not be available during the playback.

Press the **■** (STOP) button to stop a playback and return to the Recordings Library.

Slow Forward

If you press **II** (PAUSE) button while watching recorded programmes, the slow forward feature will be available. You can use **▶▶** button to slow forward. Pressing **▶▶** button consecutively will change slow forwarding speed.

Recording Configuration

Select the Recording Configuration item in the Settings menu to configure the recording settings.




Format Disk: You can use Format Disk feature for formatting the connected USB disk. Your pin is required to use the Format Disk feature (default pin is 0000).

IMPORTANT: Note that ALL the data stored on the USB disk will be lost and the disk format will be converted to FAT32 if you activate this feature. If your USB disk malfunctions, you can try formatting the USB disk. In most cases formatting the USB disk will restore normal operation; however, ALL the data stored on the USB disk will be lost in such a case.

Note: If "USB is too slow" message is displayed on the screen while starting a recording, try restarting the recording. If you still get the same error, it is possible that your USB disk does not meet the speed requirements. Try connecting another USB disk.

Media Browser Menu

You can play photo, music, and movie files stored on a USB disk by connecting it to your TV. Connect a USB disk to one of the USB inputs located on the side of the TV. Pressing the MENU button while in the Media Browser mode will access the Picture, Sound and Settings menu options. Pressing the MENU button again will exit from this screen. You can set your Media Browser preferences by using the Settings Menu.

| Loop/Shuffle Mode Operation | |
|---|--|
| Start playback with ▶ and activate  | TV plays next file and loop the list. |
| Start playback with OK and activate  | the same file will be played in a loop (repeat). |
| Start playback with OK/ ▶ and activate  | the file will be played in a shuffle. |

Quick Menu

Quick Settings menu allows you to access some options quickly. This menu includes **Power Save Mode**, **Picture Mode**, **Equalizer Settings**, **Favourites** and **Sleep Timer** options. Press **Q.MENU** button on the remote control to view quick menu. See the following chapters for the details of the listed features.

TV Menu Features and Functions

| Picture Menu Contents | |
|---|---|
| Mode | You can change the picture mode to suit your preference or requirements. Picture mode can be set to one of these options: Cinema,Game,Sport,Dynamic and Natural . |
| Contrast | Sets the lightness and darkness values of the screen. |
| Brightness | Sets the brightness value for the screen. |
| Sharpness | Sets the sharpness value for the objects displayed on the screen. |
| Colour | Sets the colour value, adjusting the colors. |
| Power Save Mode | To set the Power Save Mode as Eco, Picture Off and Disabled. (When the Mode is Dynamic, Power Save mode is automatically set as disabled.) |
| Backlight (Optional) | This setting controls the backlight level. The backlight function will be inactive if the Power Save Mode is set to Eco. The backlight cannot be activated in VGA, Media Browser mode or while the picture mode is set to Game. |
| Noise Reduction | If the broadcast signal is weak and the picture is noisy, use the Noise Reduction setting to reduce the amount of noise. |
| Advanced Settings | |
| Dyanmic Contrast | You can change the Dynamic Contrast ratio to desired value. |
| Colour Temp | Sets the desired colour tone. |
| Picture Zoom | Sets the desired picture size from picture zoom menu. <i>Note: Auto (Only available in Scart mode with SCART PIN8 high voltage/low voltage switching)</i> |
| HDMI True Black | While watching from HDMI source, this feature will be visible in the Picture Settings menu. You can use this feature to enhance blackness in the picture. |
| Film Mode | Films are recorded at a different number of frames per second to normal television programmes. Turn this feature on when you are watching films to see the fast motion scenes clearly. |
| Skin Tone | Skin tone can be changed between -5 and 5. |
| Colour Shift | Adjust the desired colour tone. |
| RGB Gain | You can configure the colour temperature values using the RGB Gain feature. |
| Reset | Resets the picture settings to factory default settings.(Except Game Mode) |
| Autoposition (in PC mode) | Automatically optimizes the display. Press OK to optimize. |
| H Position (in PC mode) | This item shifts the image horizontally to the right hand side or left hand side of the screen. |
| V Position (in PC mode) | This item shifts the image vertically towards the top or bottom of the screen. |
| Dot Clock (in PC mode) | Dot Clock adjustments correct the interference that appear as vertical banding in dot intensive presentations like spreadsheets or paragraphs or text in smaller fonts. |
| Phase (in PC mode) | Depending on the resolution and scan frequency that you input to the TV set, you may see a hazy or noisy picture on the screen. In such a case you can use this item to get a clear picture by trial and error method. |
| <i>While in VGA (PC) mode, some items in Picture menu will be unavailable. Instead, VGA mode settings will be added to the Picture Settings while in PC mode.</i> | |

| Sound Menu Contents | |
|---|--|
| Volume | Adjusts the volume level. |
| Equalizer | Selects the equalizer mode. Custom settings can be made only when in user mode. |
| Balance | This setting is used for emphasizing left or right speaker balance. |
| Headphone | Sets headphone volume. |
| Sound Mode | You can select a sound mode. (If the selected channel supports). |
| AVL (Automatic Volume Limiting) | Function sets the sound to obtain fixed output level between programmes. |
| Headphone/Lineout | When you connect an external amplifier to your TV using the headphone jack, you can select this option as Lineout. If you have connected headphones to the TV, set this option as Headphone. |
| Dynamic Bass | Enables or disables the Dynamic Bass. |
| Surround Sound | Surround sound mode can be changed as On or Off. |
| Digital Out | Sets digital out audio type. |
| Settings Menu Contents | |
| Conditional Access | Controls conditional access modules when available. |
| Language | Configures language settings (may change depending on the country selected) Preferred and current settings will be available. Current settings can be changed only if the broadcaster supports. |
| Parental | Enter correct password to change parental settings. You can easily adjust menu lock, maturity lock(may change depending on the country selected) and child lock in this menu. You can also set new pin number. (Default pin code 4725) Note: When Child Lock option is set as "ON", TV can only be controlled by the remote control handset. In this case the control panel button will not work. |
| Timers | Sets sleep timer to turn off the TV after a certain time. Sets timers for selected programmes. (USB Record) |
| Recording Configuration | Displays the recording configuration menu (Usb connection required) |
| Date/Time | Sets date and time. |
| Sources | Enables or disables selected source options. |
| Network Settings | Displays network settings. |
| Other Settings: Displays other setting options of the TV set: | |
| Menu Timeout | Changes timeout duration for menu screens. |
| Scan Encrypted Channels | When this setting is on, the search process will locate the encrypted channels as well. |
| HbbTV | This feature is activated/deactivated by selecting ON/OFF. |
| Blue Background | Activates or deactivates the blue background system when the signal is weak or absent. |
| Software Upgrade | To ensure that your TV always has the most up to date firmware. |
| Application Version | Displays application version. |

| | |
|---|---|
| Subtitle Mode | This option is used to select which subtitle mode will be on the screen (DVB subtitle / TXT subtitle) if both is available. Default value is DVB subtitle. Available only in Norway. |
| Hard of Hearing | Enables any special feature sent from the broadcaster. |
| Audio Description | Audio description refers to an additional narration track for blind and visually impaired viewers of visual media, including television and movies. You can use this feature, only if the broadcaster supports that additional narration track. Note: Audio description sound feature cannot be available in recording or time shifting mode.. |
| Auto TV Off | You can set the timeout value of auto off feature. When the timeout value is reached and the TV has not been operated for a selected time, the TV will go into standby mode. |
| Standby Search (Optional) | If the Standby Search is set to On, when the TV is in standby mode, available broadcasts will be searched. If the TV locates any new or missing broadcasts, a menu screen will be displayed, asking you whether or not to execute these changes. Channel list will be updated and changed after this process. |
| Store Mode | If you are displaying the TV in a store, you can activate this mode. Whilst Store Mode is enabled, some items in the TV menu may not be available. |
| DLNA Renderer | DLNA renderer feature allows you to share files stored on your smartphone. If you have a DLNA renderer compatible smartphone and software installed, you can share/play photos with your TV. See instructions of your sharing software for more information. |
| Power Up Mode | This setting configures the power up mode preference. |
| Virtual Remote | Enables or disables the virtual remote feature. |
| Install and Retune Menu Contents | |
| Automatic Channel Scan (Retune) (If available) | Displays automatic tuning options. Digital Aerial: Searches and stores aerial DVB stations. Digital Cable: Searches and stores cable DVB stations. Analogue: Searches and stores analogue stations. Digital Aerial & Analogue: Searches and stores aerial DVB and analogue stations. Digital Cable & Analogue: Searches and stores cable DVB and analogue stations. |
| Manual Channel Scan | This feature can be used for direct broadcast entry. |
| Network Channel Scan | Searches for the linked channels in the broadcast system. |
| Analogue Fine Tune | You can use this setting for fine tuning analogue channels. This feature is not available if no analogue channels are stored. |
| First Time Installation | Deletes all stored channels and settings, resets TV to factory settings. |
| Clear Service List | (*) This setting is visible only when the Country option is set to Denmark, Sweden, Norway or Finland. Use this setting to clear channels stored. |

General TV Operation

Using the Channel List

The TV sorts all stored stations in the Channel List. You can edit this channel list, set favourites or set active stations to be listed by using the Channel List options.

Configuring Parental Settings

To prohibit viewing of certain programmes, channels and menus can be locked by using the parental control system.

To display parental lock menu options, the PIN number should be entered. The factory default PIN number is **0000**. After coding the correct PIN number, parental settings menu will be displayed.

Menu Lock: Menu lock setting enables or disables the menu access.


Maturity Lock: When set, this option gets the maturity information from the broadcast and if this maturity level is disabled, disables access to the broadcast.

Child Lock: When Child Lock is set, the TV can only be controlled by the remote control. In this case the control panel buttons will not work.

Set PIN: Defines a new PIN number.

Note: If the Country option is set to France, you can use 4725 as the default code.

Electronic Programme Guide (EPG)

Some, but not all channels send information about the current and next programmes. Press the  button to view the EPG menu.

Up/Down/Left/Right: Navigate EPG.


OK: Displays programme options.

INFO: Displays, in detailed, information on the programme selected.

GREEN: Switches to List Schedule EPG.

YELLOW: Switches to Timeline Schedule EPG.

BLUE: Displays filtering options.

 **(RECORD):** The TV will start to record the selected programme. You can press again to stop the recording.

IMPORTANT: Connect a USB disk to your TV while the TV is switched off. You should then switch on the TV to enable the recording feature.

Note: Switching to a different broadcast or source is not available during a recording.

Programme Options

In **EPG** menu, press the **OK** button to enter the **Event Options** menu.

Select Channel

In **EPG** menu, using this option, you can switch to the selected channel.

Record / Delete Record Timer

After you have selected a programme in the **EPG** menu, press the **OK** button. Select the **Record** option and press the **OK** button. After this operation, a recording will be scheduled for the selected programme.

To cancel an already set recording, highlight that programme and press the **OK** button and select the option **Delete Rec. Timer**. The recording will be cancelled.

Set Timer / Delete Timer

After you have selected a programme in the **EPG** menu, press the **OK** button. Select the **Set Timer on Event** option and press the **OK** button. You can set a timer for future programmes. To cancel an already set timer, highlight that programme and press the **OK** button. Then select "**Delete Timer**" option. The timer will be cancelled.

Note: It is not possible to record two channels at the same time.

Your TV is capable of finding and updating automatically via the Aerial/Cable signal or over the Internet.

Software Upgrade

Your TV is capable of finding and updating automatically via the Aerial signal or over the Internet.

Software upgrade search via user interface

Simply navigate on your main menu. Choose **Settings** and select **Other Settings** menu. In **Other Settings** menu navigate on to the **Software for Upgrade** item and press **OK** button to check for a new software upgrade.

Note : Internet connection is needed. If an internet connection is not available, try to upgrade via broadcast. If a new upgrade is found, it starts to download the upgrade. Press **OK** to continue with the reboot operation.

Background search and upgrade mode

- While TV is connected to Internet, in background it searches for critical software upgrades. If a critical software upgrade is found it downloads the upgrade silently. When download completes with success a message is displayed for reboot operation to activate new software. Press **OK** to continue with the reboot operation.

3 AM search and upgrade mode

While the TV is connected to an aerial signal. If Automatic scanning in the Upgrade Options menu is enabled, the TV wakes up at 03:00 and searches broadcast channels for new software upgrades. If new software is found and downloaded successfully, the next time the TV powers up, it will have the new software version.

Note: If the TV fails to come on after the upgrade unplug the TV for 2 minutes and plug in again.

Manual Software Update

Ensure that the ethernet cable is connected to your TV. If the ethernet cable is connected to the TV, ensure that the TV is receiving. Check that the Good is present in the following menu path:

Menu -> Settings -> Network Settings -> Configuration Status -> Connected

Go to Settings tab from the main menu and select Other Settings. Highlight Software Upgrade and press OK.

Select Scan for Upgrade and press OK button.

An OSD screen including the progress bar will be visible under the Software upgrade" title.

A warning screen will be displayed on the screen, stating that the TV will be rebooted. Press OK button to finalize upgrade process and reboot TV.

Troubleshooting & Tips

Tv will not turn on

Make sure the power cord is plugged in securely to wall outlet. The batteries in the remote control may be exhausted. Press the Power button on the TV.

Poor picture

- Have you selected the correct TV system?
- Low signal level can cause picture distortion. Please check antenna access.
- Check if you have entered the correct channel frequency if you have done manual tuning.
- The picture quality may degrade when two devices are connected to the TV at the same time. In such a case, disconnect one of the devices.

No picture

- No Picture means that your TV is not receiving a transmission. Have you selected the correct button on the remote control? Try once more. Also make sure the correct input source has been selected.
- Is the antenna connected properly?
- Is the antenna cable damaged?
- Are suitable plugs used to connect the antenna?
- If you are in doubt, consult your dealer.

No sound

- Has the TV been set to mute? To cancel mute, press the "X" button, or increase the volume level.
- Sound is coming from only one speaker. Is the balance set to one extreme? See Sound Menu section.

Remote control - does not operate

- The batteries may be exhausted. Replace the batteries.

Input sources - can not be selected

- If you cannot select an input source, it is possible that no device is connected. if not
- Check the AV cables and connections if you have tried to connect a device.

Recording unavailable

To record a programme, you should first connect a USB disk to your TV while the TV is switched off. You should then switch on the TV to enable recording feature. If you cannot record, try switching off the TV and then re-inserting the USB device.

USB is too slow

If a "USB is too slow" message is displayed on the screen while starting a recording, try restarting the recording. If you still get the same error, it is possible that your USB disk does not meet the speed requirements. Try connecting another USB disk.

Internet Connection Not Available / DLNA Mode Not Operating

If the MAC address (a unique identifier number) of your PC or modem has been permanently registered, it is possible that your TV might not connect to the internet. In such a case, the MAC address is authenticated each time when you connect to the internet. This is a precaution against unauthorized access. Since your TV has its own MAC address, your internet service provider cannot validate the MAC address of your TV. For this reason, your TV cannot connect to the internet. Contact your internet service provider and request information on how to connect a different device, such as your TV, to the internet.

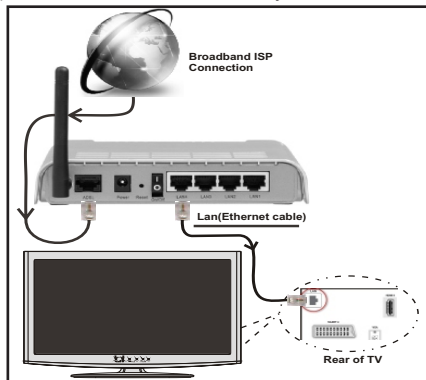
It is also possible that the connection may not be available due to a firewall problem. If you think this causes your problem, contact your internet service provider. A firewall might be the reason of a connectivity and discovery problem while using the TV in DLNA mode or while browsing via DLNA.

Invalid Domain

Ensure that you have already logged on to your PC with an authorized username/password and also ensure that your domain is active, prior to sharing any files in your DLNA server program on your PC. If the domain is invalid, this might cause problems while browsing files in DLNA mode.

Connecting to a Wired Network

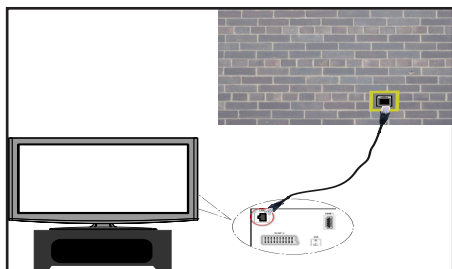
- Connect broadband ISP connection ethernet cable to the ETHERNET INPUT of your modem.
- Ensure that Nero Media Home software is installed to your PC.(for DLNA function). See Appendix A
- Connect your PC to the one of your modem's LAN connectors (e.g. LAN 1) by using a proper LAN cable.
- Use another LAN output of your modem (e.g. LAN 2) to enable the connection to your TV.



- To access and play shared files, you must Select Media Browser. Press Menu button and select Media Browser. Press OK to continue. Select the desired file type and press OK. You must always use the Media Browser screen to access and play shared network files.
- PC/HDD/Media Player or any other devices that are DLNA 1.5 compatible should be used with wired connection for higher playback quality.

To configure wired settings please refer Network Settings section in Settings menu.

- You might be able to connect your TV to your LAN network depending on your network's configuration. In such a case, use an ethernet cable to connect your TV directly to the network wall outlet.



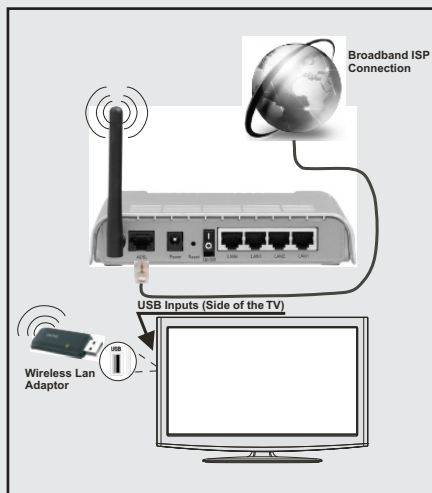
Connecting to a Wireless Network

IMPORTANT: "AN-WUD350" USB dongle (sold separately) is required to use wireless network feature.

- To make your modem' s SSID visible, you should change your SSID settings via modem's software. The TV cannot connect to the networks with hidden SSID.

For connecting to a wireless LAN network, you should perform the following steps:

1. Connect broadband ISP connection ethernet cable to the ETHERNET INPUT of your modem.
2. Ensure that Nero Media Home software is installed to your PC (for DLNA function).
3. Afterwards, you should connect wireless adaptor to one of the USB inputs of the TV.
4. To configure wireless settings please refer **Network Settings** section in the following sections.



- A Wireless-N router (IEEE 802.11a/b/g/n) with simultaneous 2.4 and 5 GHz bands designed to increase bandwidth. Optimized for smoother and faster HD video streaming, file transfers, and wireless gaming.
- Use LAN connection for quicker file sharing between other devices like computers.
- The frequency and channel differ depending on the area.
- The transmission speed differs depending on the distance and number of obstructions between the transmission products, the configuration of these products, the radio wave conditions, the line traffic, and the products that you use. The transmission may also be cut off or get disconnected depending on the radio wave conditions DECT phones, or any other WiFi 11b appliances. The standard values of the transmission speed are the theoretical maximum

values for the wireless standards. They are not the actual speeds of data transmission.

- The location where the transmission is most effective differs depending on the usage environment.
- Wireless LAN adaptor should be connected directly to the TV's USB port. USB hubs are not supported.
- Wireless LAN adaptor supports 802.11 a,b,g & n type modems. It is highly recommended that you should use IEEE 802.11n communication protocol in order to avoid any possible problems while watching videos.
- Use the other usb input, if you experience problems with audio/video performance.
- You must change your modem's SSID when there are any other modems around with the same SSID.

Configuring Network Settings

Your TV's Network Settings include Wired and Wireless Connection options. However, if your TV does not have USB Wi-Fi dongle (sold separately), you should use Wired Connection type. If you try to connect via Wireless Connection when your TV does not have a USB Wi-Fi dongle, a warning screen will appear and the TV will not get an IP address. Try connecting the LAN cable after this and then the TV will be able to get an IP address.

Configuring Wired Device Settings

If you are connecting the TV via ETHERNET INPUT, select Network Type as **Wired Device** to configure.

Network Type

Network type can be selected as **Wired** or **Wireless** device, in accordance with the active connection to the TV set. Select this as Wired if you have connected to the TV a LAN cable. Select as Wireless if you connect via the wireless USB dongle (***sold separately***).

Configuration Status

This section displays the status of the connection. Select **Connected** if you want to activate connection. Select as **Not Connected** to end an active connection.

IP Address

If an active connection is available, the IP address will be displayed on this section. If you want to configure IP address preferences, press **GREEN** button and switch to the advanced mode.

Configuring Wired Network Settings in Advanced Mode

While in Advanced Mode, press **RED** button to edit settings. When finished, press **OK** to save, Press **RETURN/BACK** to cancel.

IMPORTANT: "AN-WUD350" USB dongle is required to use wireless network feature.

Wi-Fi feature can be used for a wireless network connection. If you have the AN-WUD350 Wifi Dongle (***sold separately***), select **Network Type** as **Wireless Device** to start connection process.

To enable Wi-Fi feature, profiles should be configured properly. Please plug in the Wi-Fi dongle (sold separately) to one of the USB ports.

Press **YELLOW** button to scan wireless network. Afterwards, available network list will be displayed. Please select your desired network from the list.

If the selected network is protected with a password, please enter the correct key by using the virtual keyboard. You can use this keyboard via **navigation buttons** and **OK** button on the remote control.

Wait until the IP the address is shown on the screen.

This means that the connection is now established. To disconnect from a wireless network, you should highlight **Configuration Status** and press **OK**.

You can navigate between menu tabs by pressing left/right buttons. The help bar on the bottom of the dialog shows features that you may use. Press **BLUE** button to check your internet connection speed.

You can check the signal strength by using the network settings menu for the wireless device mode.

Information

Configuration Status: Displays wi-fi status as connected or not connected.

IP Address: Displays the current IP address.

Network Name: Connected networks' name will be displayed.


Press **GREEN** button to switch to advanced mode and then press **OK** button to edit settings.

Delete Saved Wifi Profiles

Saved profiles will be deleted if you press red button while wireless device selection osd is on the screen.

Connecting to your Cell Phone via WiFi (Optional)

- If your cell phone has WiFi feature, you can connect your cell phone to your TV by using WiFi connection via a router, in order to play content from your phone. For this, your cell phone must have an appropriate sharing software.
- Connect to your router following the steps stated above in the Wireless Connection section.
- Afterwards, engage your cell phone with the router and then activate sharing software on your cell phone. Then, select files that you would like to share with your TV.
- If the connection is established correctly, you should now access the shared files of your cell phone via the Media Browser of your TV.
- Enter Media Browser menu and playback device selection OSD will be displayed. Select your cell phone's idnet and press **OK** to continue.

 *Note: This feature may not be supported by some cell phones.*

Connectivity Troubleshooting

Wireless Network Not Available

Ensure that the firewalls of your network allows the TV wireless connection. "AN-WUD350" usb wifi dongle(sold separately) should be plugged properly (if available). If the wireless network does not function properly, try using the wired network in your home. Refer to the Wired Connection section for more information on the process.

Check the modem (router) first. If the router does not have a problem, check the internet connection of your modem. Try searching for wireless networks again, using the Network Settings menu screen.

Connection is Slow

See the instruction book of your wireless modem to get information on the internal service area, connection speed, signal quality and other settings. You need to have a high speed connection for your modem.

Distruption during playback or slow reactions

You could try the following in such a case:

Keep at least three meters distance from microwave ovens, mobile telephones, bluetooth devices or any other Wi-Fi compatible devices. Try changing the active channel on the WLAN router.

Using DLNA Network Service

DLNA (Digital Living Network Alliance) is a standard that eases viewing process of digital electronics and makes them more convenient to use on a home network. For further information, visit www.dlna.org.

DLNA standard allows you to view and play photos, music and videos stored in the DLNA media server connected to your home network.

Step 1: Nero Media Home

DLNA function cannot be used if the server program is not install to your PC. Please prepare your PC with the provided Nero Media Home programme.

For more information about the installation, please refer to Nero Media Home Installation section

Step 2: Connect to a Wired or Wireless Network

See the chapter Network Settings for detailed configuration information.

Step 3: Play Shared Files via Media Browser

Select **Media Browser** by using **Left** or **Right** button from the main menu and press **OK** button. Media browser will be then displayed.

DLNA support is available only with Media Browser folder mode. To enable folder mode, go to **Settings** tab in the main media browser screen and press **OK**. In the settings options, highlight **View Style** and change to **Folder** using **Left** or **Right** button.

Please select desired media type and press **OK**.

If sharing configurations are set properly, the following OSD message will be displayed after selecting the desired media type. Select **OK** to display the selected network or USB memory content. If you want to refresh the device list, press **GREEN** button. You can press **MENU** to exit.



If available networks are found, they will be listed on this screen. Select media server or network that you want to connect by using "v" or "^" buttons and press **OK** button.

If you select media type as **Video** and choose a device from the selection menu, a new menu screen will appear on the screen.

Select **Videos** from this screen to list all the available video files from the selected network.

To play other media types from this screen, you must go back to main Media Browser screen and select media type as desired and then perform the network selection again. Refer to Media Browser USB Playback section for further information on file playback.

Subtitle files do not work if you watch video from network through **DLNA**.

You can connect only one television with DLNA to same network. If a problem occurs with DLNA network, please switch on/off your television. Trick mode and jump are not supported with DLNA function.

CAUTION:

There may be some PC's which may not be able to utilize the DLNA function due to administrator and security settings. (such as business PC's).

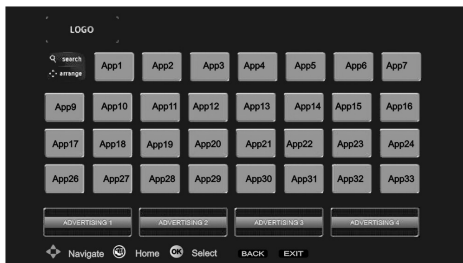
For best home network streaming with this set, the supplied Nero software should be installed.

Internet Portal

You can access PORTAL mode using your TV. To do this, an active internet connection is required. Follow the steps on Connecting to a Wired/Wireless(optional) Network section to connect your TV to internet. After the connection is established, you can select or view portal options.

Note: Broadband internet connection is required for high quality viewing. Ensure that the internet connection is made properly. You must set the Country and Language data correctly in the First Time Installation for the proper operation of internet portal.

Press “**OK**” button on your remote control and portal application options will be displayed. Application options will be displayed as the template below. Available applications' contents may change depending on the application content provider.



Select a link or application using the Left and Right or Up or Down buttons and press OK to activate.

- Use Up/Down and Left/Right buttons to navigate between the items on Portal screen.
- Press **OK** button to confirm your selection.
- Press **BACK** to go to the previous screen.
- Press **EXIT** to quit internet portal mode.

Note: Possible application dependent problems may be caused by the content service provider.

Appendix A: Nero MediaHome Installation

To install Nero MediaHome, please proceed as follows:

Note: To use DLNA function, this software should be installed to your PC.

1. Insert the Nero Media Home installation disc in your optical disc drive.
 - The Nero Multi Installer screen with a button to start the installation process will open automatically.
 - If below window is not displayed automatically, double-click on the file SetupX located on the Nero MediaHome installation disc.
2. Click on the button labeled Nero MediaHome Essentials to start the installation process.
 - The Nero MediaHome installation wizard is displayed.
 - If necessary change installation language from the language selection menu before continuing.
3. Click the Next button.
 - The integrated serial is displayed.
 - Please do not change displayed serial.
4. Click the Next button.
 - The License Conditions (EULA) screen is displayed.

5. Please read the license agreement carefully and select the appropriate check box if you agree to the terms of the agreement. Installation is not possible without this agreement.
6. Click the Next button.
 - The Select Installation Type screen is displayed.

It is possible to choose between **Typical**, meaning standard installation, or **Custom** installation. User defined installation allows you to determine languages to be installed and to choose the installation path.

7. Use Typical installation and click the Next button.
 - The Prerequisites screen is displayed.

The Nero MediaHome installation wizard checks the availability of required third-party software on your PC. If applications are missing they are listed and must be installed before continuing installation.

8. Click the **Install** button.
 - As soon as all prerequisites are installed, the Install button will change to a Next button.
9. Click the Next button.
 - The Ready to Start Installation Process screen is displayed, installation begins and finishes automatically. A progress bar informs you of the progress of the installation process.

10. Installation finishes.

The Help us to Enhance Nero Software screen is displayed. In order to offer a better service, Nero is collecting anonymous data to determine which features are used and what problems, if any, occur.

11. If you would like to help by participating in the anonymous collection of usage data, select the check box and click the Next button.
 - The final screen of the installation wizard is displayed.
12. Click the Exit button.
13. A shortcut called Nero MediaHome 4 is now placed on your desktop

Congratulations! You successfully installed Nero MediaHome 4 on your PC.

14. Run Nero MediaHome by pressing shortcut icon.
 - Click **ADD** icon from **LOCAL FOLDERS** to add the folder you want to share with the network. Select the folder that you want to share and click **START SERVER**.
15. You can display all media types from the library. Click Refresh icon to refresh. Click **STOP SERVER** icon to stop server.

Appendix B: HbbTV System

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) is a new industry standard that seamlessly combines TV services delivered via broadcast with services delivered via broadband and also enables access to Internet only services for consumers using connected TVs and set-top boxes. Services delivered through HbbTV include traditional broadcast TV channels, catch-up services, video-on-demand, EPG, interactive advertising, personalisation, voting, games, social networking and other multimedia applications.

HbbTV applications are available on channels where they are signalled by the broadcaster (currently various channels on Astra broadcast HbbTV applications). The broadcaster marks one application as “autostart” and this one is started by the platform automatically. The autostart applications are generally launched with a small red button icon to notify the user that there is an HbbTV application on that channel. Press the red button to open the application page. After the page is displayed you can go back to the initial red button icon state by pressing the red button again. You can toggle between the red button icon mode and full UI mode of the application via pressing red button. It should be noted that the red button switching capability is provided by the application and some application may behave differently.

If you swithces to another channel while an HbbTV application is active (either in red button icon mode or full UI mode), the following scenarios can occur.

- The application can continue running
- The application can be terminated.
- The application can be terminated and another autostart red button application can be launched.

HbbTv allows the applications to be retrieved both from broadband or broadcast. The broadcaster may enable both ways or one of them. If the platform does not have an operational broadband connection, the platform can still launch applications transmitted on broadcast.

The autostart red button applications generally provide links to other applications. An example of this is shown below. The user then can switch to other applications by using the links provided. The applications should provide a way to terminate themselves, usually button 0 is used for this.



a



b

Figure a: Start bar application **Figure b:** EPG application, broadcast video is shown on the left bottom, can be terminated by pressing 0.

HbbTv applications use keys on the remote control to interact with the user. When an HbbTV application is launched, the control of some keys are owned by the application. For example, numeric channel selection may not work on a teletext application where the numbers indicate teletext pages.

HbbTV requires AV streaming capability for the platform. There are numerous applications providing VOD (video on demand) and catch-up TV services. The user can use play, pause, stop, forward, and rewind keys on the remote control to interact with the AV content.

PC Input Typical Display Modes

The following table is an illustration of some of the typical video display modes. Your TV may not support all resolutions. Your TV supports up to 1920x1080.

| Index | Resolution | Frequency |
|-------|------------|-----------|
| 1 | 640x350p | 60 Hz |
| 2 | 640x400p | 60 Hz |
| 3 | 1024x768 | 60 Hz |
| 4 | 1280x768 | 60 Hz |
| 5 | 1360x768 | 60 Hz |
| 6 | 720x400 | 60 Hz |
| 7 | 800x600 | 56 Hz |
| 8 | 800x600 | 60 Hz |
| 9 | 1024x768 | 60 Hz |
| 10 | 1024x768 | 66 Hz |
| 11 | 1280x768 | 60 Hz |
| 12 | 1360x768 | 60 Hz |
| 13 | 1280x1024 | 60 Hz |
| 14 | 1280x960 | 60 Hz |
| 15 | 1280x1024 | 60 Hz |
| 16 | 1400x1050 | 60 Hz |
| 17 | 1600x1200 | 60 Hz |
| 18 | 1920x1080 | 60 Hz |

AV and HDMI Signal Compatibility

| Source | Supported Signals | | Available |
|-------------------------|-------------------|------------------------------------|-----------|
| EXT (SCART) | PAL 50/60 | | O |
| | NTSC 60 | | O |
| | RGB 50 | | O |
| | RGB 60 | | O |
| Side AV | PAL 50/60 | | O |
| | NTSC 60 | | O |
| PC/ YPbPr | 480I, 480P | 60Hz | O |
| | 576I, 576P | 50Hz | O |
| | 720P | 50Hz,60Hz | O |
| | 1080I | 50Hz,60Hz | O |
| | 1080P | 50Hz,60Hz | O |
| HDMI1 HDMI2 HDMI3 | 480I | 60Hz | O |
| | 480P | 60Hz | O |
| | 576I, 576P | 50Hz | O |
| | 720P | 50Hz,60Hz | O |
| | 1080I | 50Hz,60Hz | O |
| | 1080P | 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz | O |

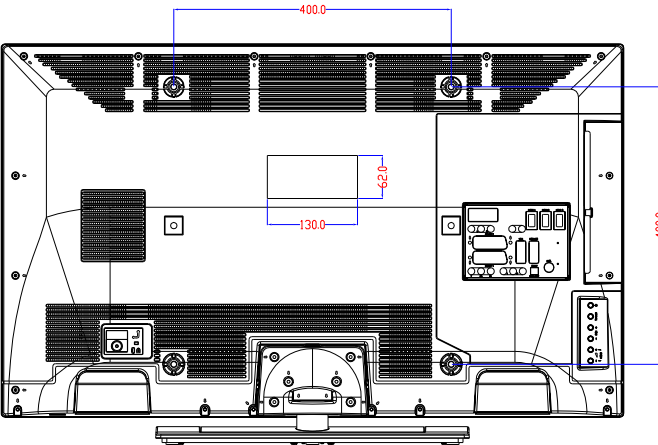
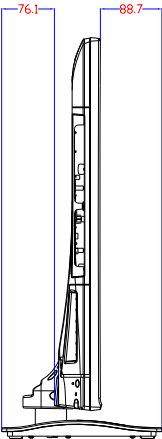
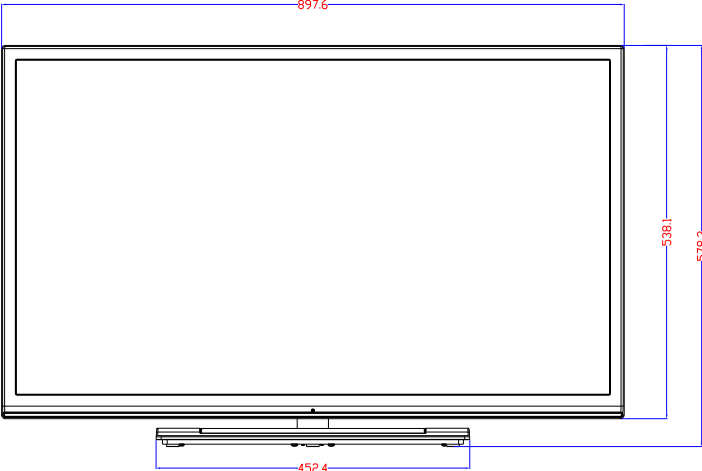
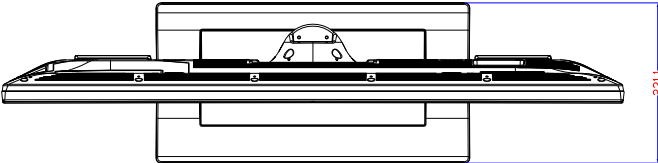
(X: Not Available, O: Available)

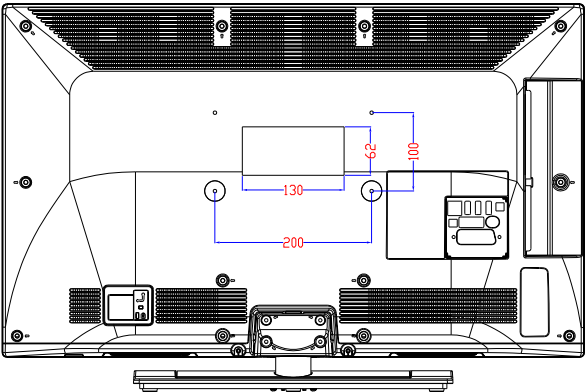
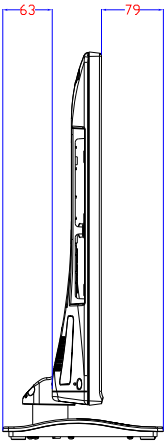
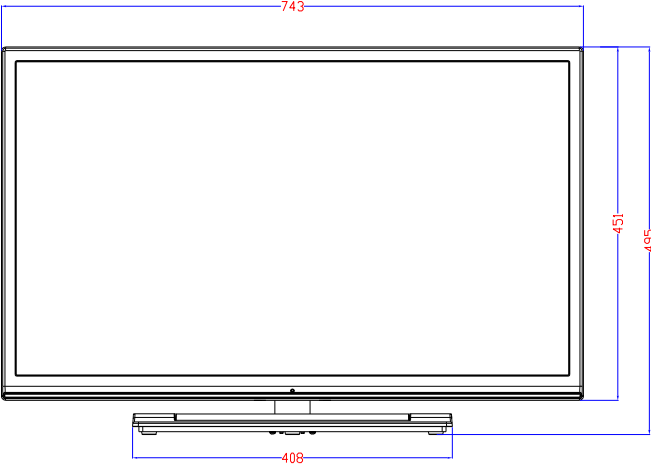
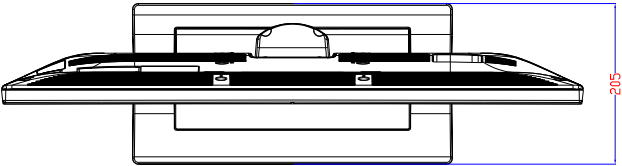
In some cases a signal on the LCD TV may not be displayed properly. The problem may be an inconsistency with standards from the source equipment (DVD, Set-top box, etc.). If you do experience such a problem please contact your dealer and also the manufacturer of the source equipment.

Supported File Formats for USB Mode

| Media | File Extension | Format | | Remarks |
|----------|----------------|---|--------------------------|--|
| | | Video | Audio | (Maximum resolution/Bit rate etc.) |
| Movie | .mpg .mpeg | MPEG1,2 | MPEG Layer 1/2/3 | MAX 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sec |
| | .dat | MPEG1,2 | MPEG2 | |
| | .vob | MPEG2 | | |
| | .mkv | H.264, MPEG1,2,4 | EAC3/ AC3 | |
| | .mp4 | MPEG4, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264 | PCM/MP3 | |
| | | MPEG2, MPEG4 | | |
| | .avi | Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264 | PCM | |
| Music | .mp3 | - | MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3) | 32Kbps ~ 320Kbps(Bit rate) 32KHz ~ 48KHz(Sampling rate) |
| Photo | .jpg .jpeg | Baseline JPEG | - | max WxH = 15360x8640 4147200bytes |
| | . | Progressive JPEG | - | max WxH = 9600x6400 3840000bytes |
| | .bmp | - | - | max WxH = 5760x4096 3840000bytes |
| Subtitle | .sub .srt | - | - | - |

Dimensional Drawings (LC-39LE350E)







Attention: Your product is marked with this symbol. It means that used electrical and electronic products should not be mixed with general household waste. There is a separate collection system for these products.

A. Information on Disposal for Users (private households)

1. In the European Union

Attention: If you want to dispose of this equipment, please do not use the ordinary dust bin!

Used electrical and electronic equipment must be treated separately and in accordance with legislation that requires proper treatment, recovery and recycling of used electrical and electronic equipment.

Following the implementation by member states, private households within the EU states may return their used electrical and electronic equipment to designated collection facilities free of charge*. In some countries* your local retailer may also take back your old product free of charge if you purchase a similar new one.

*) Please contact your local authority for further details.

If your used electrical or electronic equipment has batteries or accumulators, please dispose of these separately beforehand according to local requirements.

By disposing of this product correctly you will help ensure that the waste undergoes the necessary treatment, recovery and recycling and thus prevent potential negative effects on the environment and human health which could otherwise arise due to inappropriate waste handling.

2. In other Countries outside the EU

If you wish to discard this product, please contact your local authorities and ask for the correct method of disposal.

For Switzerland: Used electrical or electronic equipment can be returned free of charge to the dealer, even if you don't purchase a new product. Further collection facilities are listed on the homepage of www.swico.ch or www.sens.ch.

B. Information on Disposal for Business Users

1. In the European Union

If the product is used for business purposes and you want to discard it:

Please contact your SHARP dealer who will inform you about the take-back of the product. You might be charged for the costs arising from take-back and recycling. Small products (and small amounts) might be taken back by your local collection facilities.

For Spain: Please contact the established collection system or your local authority for take-back of your used products.

2. In other Countries outside the EU

If you wish to discard of this product, please contact your local authorities and ask for the correct method of disposal.



The battery supplied with this product contains traces of Lead.

For EU: The crossed-out wheeled bin implies that used batteries should not be put to the general household waste! There is a separate collection system for used batteries, to allow proper treatment and recycling in accordance with legislation. Please contact your local authority for details on the collection and recycling schemes.

For Switzerland: The used battery is to be returned to the selling point.

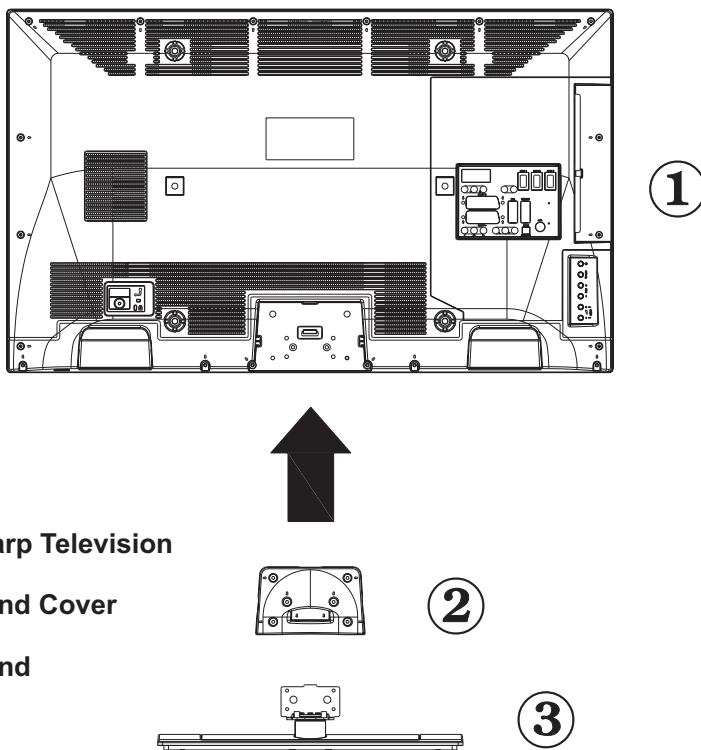
For other non-EU countries: Please contact your local authority for correct method of disposal of the used battery.

IMPORTANT

Please read the following information carefully before attaching the stand to your new Sharp Television.

Installing the Stand

- Before fitting the stand, ensure that the TV is unplugged from its power source.
 - Place the Sharp Television (1) on a soft, stable and flat surface, facing down.
 - Place the Stand (3) on the stand mounting pattern on the rear side of the TV.
- Ensure the Stand (3) is placed correctly and that you can see the screw holes on the back of the Sharp Television.
- Place the Stand Cover (2) on the Stand (3).
 - Ensure the Stand Cover (3) is placed correctly and that you can see the screw holes on the back of the Sharp Television.
 - DO NOT insert the screws before placing the plastic molding.
 - Insert the screws provided and tighten them gently until the stand is properly fitted.

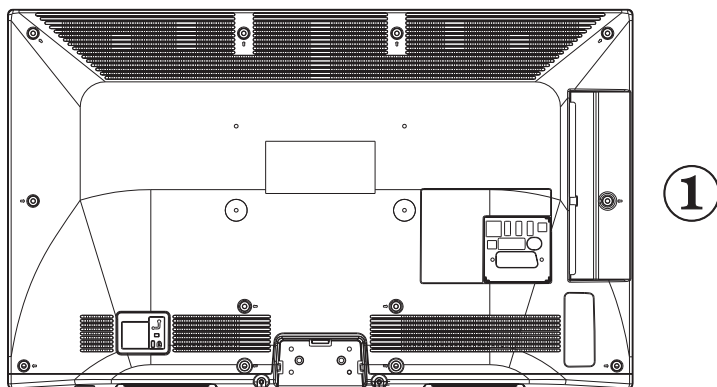


IMPORTANT

Please read the following information carefully before attaching the stand to your new Sharp Television.

Installing the Stand

- Before fitting the stand, ensure that the TV is unplugged from its power source.
 - Place the Sharp Television (1) on a soft, stable and flat surface, facing down.
 - Place the Stand (3) on the stand mounting pattern on the rear side of the TV.
- Ensure the Stand (3) is placed correctly and that you can see the screw holes on the back of the Sharp Television.
- Place the Stand Cover (2) on the Stand (3).
 - Ensure the Stand Cover (3) is placed correctly and that you can see the screw holes on the back of the Sharp Television.
 - DO NOT insert the screws before placing the plastic molding.
 - Insert the screws provided and tighten them gently until the stand is properly fitted.



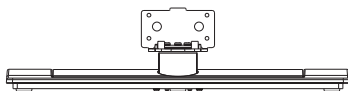
1. Sharp Television

2. Stand Cover



2

3. Stand



3

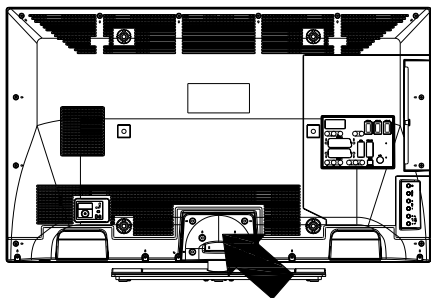
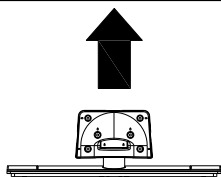
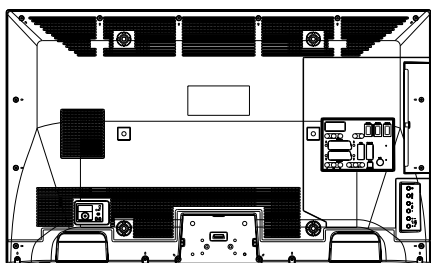
IMPORTANT

Please read the following information carefully before detaching the stand of your Sharp Television.

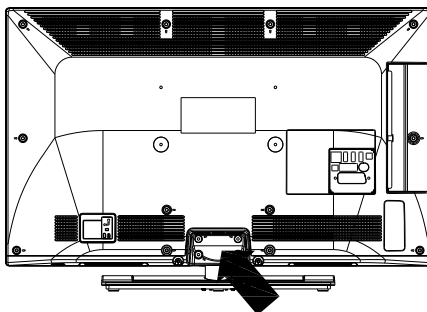
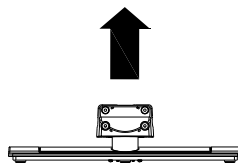
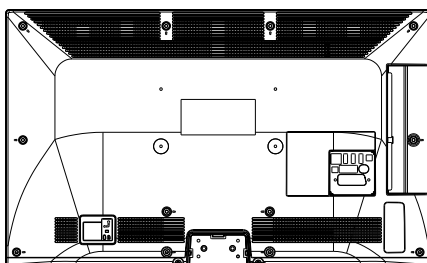
Uninstalling the Stand

- Before detaching the stand, ensure that the TV is unplugged from its power source.
- Place the Sharp Television on a soft, stable and flat surface, facing down.
- Unscrew gently the four screws that attach the foot assembly and remove the screws when they are completely unscrewed.
- Remove the stand and plastic moulding gently from the panel.

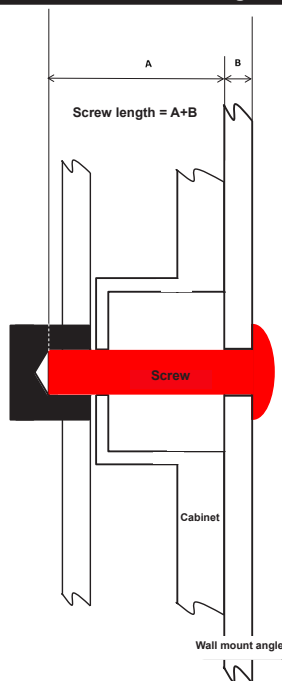
LC-39LE350E



LC-32LE350E



Screw Dimensions Wall Mounting





| MODEL | VESA | TO THE PRODUCT |
|--|-------------------|--|
| | | MIN. / MAX. SCREW LENGTH (A LENGTH) |
| LC-22LE250E/V/K | 75 x 75 (W x H) | M4 X 6 / M4 X 10 |
| LC-24LE250E/V/K-BK LC-24LE250E/V/K-WH | 75 x 75 (W x H) | M4 X 6 / M4 X 10 |
| LC-24DV250E/V/K | 75 x 75 (W x H) | M4 X 6 / M4 X 10 |
| LC-32LE350E/V-BK LC-32LE350E/V-WH LC-32LE351E/K -BK LC-32LE351E/K -WH LC-32LE352E-BK LC-32LE352E-WH | 200 x 100 (W x H) | M4 X 6 / M4 X 10 |
| LC-39LE350E/V-BK LC-39LE350E/V-WH LC-39LE351E/K -BK LC-39LE351E/K-WH LC-39LE352E-BK LC-39LE352E-WH | 400 x 200 (W x H) | M6 X 10 / M6 X 14 |

Inhalt

| | | | |
|--|----|---|----|
| Funktionen..... | 34 | Eingangsquellen - können nicht ausgewählt werden..... | 50 |
| Werter SHARP-Kunde..... | 34 | Aufnahme nicht verfügbar | 50 |
| Einleitung..... | 34 | USB ist zu langsam | 50 |
| Wichtige Sicherheitshinweise..... | 35 | Internet-Anschluss nicht verfügbar / DLNA-Modus funktioniert nicht | 51 |
| Umweltinformationen | 38 | Ungültige Domain | 51 |
| Inhalt der Verpackungseinheit..... | 38 | Konnektivitätsfunktionen | 51 |
| Anzeigen des TV | 39 | Anschluss an ein kabelgebundenes Netzwerk..... | 51 |
| TV-Bedien taste & Betrieb | 39 | Anschluss an ein drahtloses Netzwerk | 51 |
| Standby-Meldungen | 39 | Konfiguration der Netzwerk-Einstellungen | 52 |
| Legen Sie die Batterien in die Fernbedienung ein ... | 39 | Konfiguration der kabelgebundenen Geräte-Einstellungen | 52 |
| Stromversorgung anschließen | 39 | Netzwerktyp..... | 52 |
| Anschluss der Antenne..... | 39 | Konfigurationsstatus..... | 52 |
| Meldung..... | 40 | IP-Adresse..... | 52 |
| Technische Daten | 40 | Konfiguration der kabelgebundenen Netzwerk-Einstellungen im erweiterten Modus | 53 |
| Ansicht der Fernbedienung | 41 | Informationen | 53 |
| Ansicht der Anschlüsse | 42 | Verbindung zu Ihrem Handy via WiFi (Optional)..... | 53 |
| Ein-/Ausschalten..... | 43 | Drahtlosnetzwerk nicht verfügbar..... | 53 |
| Einschalten des TV-Geräts..... | 43 | Verbindung ist langsam | 53 |
| TV-Gerät in Standby schalten | 43 | Unterbrechungen bei der Wiedergabe oder langsame Ansprache..... | 54 |
| TV-Gerät ausschalten..... | 43 | DLNA-Netzwerkdienst verwenden | 54 |
| Erste Installation | 43 | Schritt 1: Nero Media Home | 54 |
| Antenneninstallation | 43 | Schritt 2: Anschluss an ein kabelgebundenes oder drahtloses Netzwerk..... | 54 |
| Kabelinstallation | 43 | Schritt 3: Wiedergabe von gemeinsam genutzten Dateien via Medienbrowser..... | 54 |
| Medienwiedergabe über USB-Eingang | 43 | Internet Portal..... | 54 |
| Aufzeichnen eines Programms..... | 44 | Anhang B: HBBTV System..... | 56 |
| Timeshift-Aufnahme | 44 | Typische Anzeigemodi PC-Eingang | 58 |
| Sofort-Aufnahme | 44 | AV- und HDMI-Signalkompatibilität | 58 |
| Aufgenommene Programme ansehen | 44 | Im USB-Modus unterstützte Dateiformate..... | 59 |
| Aufnahmeeinstellungen..... | 45 | Maßzeichnungen(LC-39LE350E)..... | 60 |
| Schnell Menu..... | 45 | Maßzeichnungen(LC-32LE350E)..... | 61 |
| Menü-Eigenschaften und -Funktionen..... | 46 | Entsorgung am Ende der Lebensdauer..... | 62 |
| Allgemeine Bedienung..... | 49 | Maßzeichnungen(LC-39LE350E)..... | 63 |
| Verwendung der Kanalliste | 49 | Maßzeichnungen(LC-32LE350E)..... | 64 |
| Legt die Jugendschutzeinstellungen fest..... | 49 | Demontage des Standfußes | 65 |
| Elektronischer Programmführer (EPG)..... | 49 | Schraubenabmessungen | 66 |
| Programmoptionen | 49 | | |
| Softwareupgrade-Suche über Benutzerschnittstelle | 49 | | |
| Hintergrundsuche und Aktualisierungsmodus .. | 50 | | |
| 3 AM Suche und Aktualisierungsmodus | 50 | | |
| Manuelle Softwareaktualisierung | 50 | | |
| Tipps zur Fehlersuche und -behebung..... | 50 | | |
| Das TV-Gerät schaltet sich nicht ein | 50 | | |
| Schlechte Bildqualität | 50 | | |
| Kein Bild | 50 | | |
| Kein Ton..... | 50 | | |
| Fernbedienung spricht nicht an | 50 | | |



SPEZIELLE HINWEISE FÜR BENUTZER IN GB/UK

Das Netzkabel dieses Produkts ist mit einem nicht austauschbaren (angeformten) Netzstecker mit eingebauter 5A-Sicherung ausgestattet. Muss die Sicherung ausgetauscht werden, darf nur eine Sicherung vom Typ BS 1362 mit Zulassung durch BSI  oder  ASTA verwendet werden. Diese muss dieselben Nennwerte aufweisen, die auch auf der Kontaktseite des Steckers angeführt sind.

Setzen Sie nach dem Austauschen der Sicherung stets die Abdeckung wieder ein. Benutzen Sie den Stecker niemals ohne Sicherungsabdeckung.

Sollte der unwahrscheinliche Fall eintreten, dass die Steckdosen in Ihrem Heim nicht mit dem mitgelieferten Stecker kompatibel sind, trennen Sie den Netzstecker ab und ersetzen Sie ihn durch einen passenden Typ.

VORSICHT!

Entfernen Sie die Sicherung aus dem abgetrennten Netzstecker und zerstören und entsorgen Sie diesen dann sofort auf sichere Art und Weise.

Stecken Sie den abgetrennten Netzstecker keinesfalls in eine andere 5A-Steckdose an, da dies zu schweren elektrischen Schlägen führen kann.

Zum Anschließen eines geeigneten Netzsteckers beachten Sie bitte die folgenden Hinweise:

WICHTIG:

Die Leitungen im Netzkabel sind nach folgendem Code farbcodiert:

Blau: Neutral

Braun: Stromführend

Da die Farben der Drähte im Netzkabel dieses Produkts, möglicherweise nicht mit den Farbmarkierungen der Anschlüsse in Ihrem Stecker übereinstimmen, ist wie folgt vorzugehen:

Markierungen der Klemmen in Ihrem Stecker, wie folgt vorgehen:

- Der blau markierte Draht muss an der Klemme angeschlossen werden, die entweder mit dem Buchstaben N gekennzeichnet ist oder schwarz gefärbt ist.
- Der braun markierte Draht muss an der Klemme angeschlossen werden, die entweder mit dem Buchstaben L gekennzeichnet ist oder rot gefärbt ist.

Stellen Sie sicher, dass weder der braune noch der blaue Draht an die Erdungsklemme des Dreipol-Steckers angeschlossen sind.

Bevor Sie die Abdeckung einsetzen, stellen Sie bitte sicher:

- Wenn der neu montierte Stecker eine Sicherung hat, muss deren Wert jenem des abgeschnittenen Steckers entsprechen.
- Die Kabelklemme muss über die Kunststoffisolierung des Netzkabels, nicht über blanke Drähte, geklemmt werden.

WENN SIE ZWEIFEL HABEN, WENDEN SIE SICH AN EINEN QUALIFIZIERTEN ELEKTROFACHMANN!

Funktionen

- LCD-Farbfernsehgerät mit Fernbedienung.
- Vollintegriertes Digital-/Kabel-TV (DVB-T/C).
- Der HDMI-Eingang dient zum Anschluss eines Geräts mit einer HDMI-Buchse.
- USB-Eingang
- OSD-Menüsystem
- Scart-Buchsen für externe Geräte (wie DVD Players, PVR, Videospiele etc.)
- Stereo-Audiosystem
- Teletext.
- Kopfhöreranschluss.
- Autoprogrammierung.
- Manuelle Sendereinstellung
- Automatische Abschaltung nach bis zu sechs Stunden.
- Ausschaltimer.
- Kindersicherung
- Automatische Stummschaltung, wenn keine Übertragung stattfindet.
- NTSC-Wiedergabe.
- AVL (Automatische Tonbegrenzung)
- PLL (Frequenzsuche)
- PC-Eingang.
- Plug&Play für Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7.
- Spielmodus (Optional)
- Ethernet (LAN) für Internetverbindungen und -Dienste
- 802.11n WIFI Unterstützung (Optional).
- DLNA.
- HBBTV.

- Die Abbildungen und Menüdarstellungen in diesem Handbuch dienen nur der Erklärung; sie können leicht von den tatsächlichen Gegebenheiten Ihres Geräts abweichen.
- Die Beispiele in diesem Handbuch basieren auf dem Modell LC-39LE350E / LC-32LE350E.

Werter SHARP-Kunde

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses SHARP-LCD-Farb-TV-Gerät entschieden haben. Um einen sicheren und problemfreien Betrieb Ihres Geräts über viele Jahre sicherzustellen, lesen Sie bitte den Abschnitt **"Wichtige Sicherheitshinweise"**, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen.

Einleitung

Bitte lesen Sie die entsprechenden Hinweise in diesem Handbuch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen, auch wenn Sie mit dem Gebrauch elektronischer Geräte bereits vertraut sind. Bitte beachten Sie besonders das Kapitel SICHERHEITSHINWEISE. Bewahren Sie das Handbuch für die weitere Verwendung gut auf. Bitte geben Sie das Handbuch unbedingt auch weiter, wenn Sie das Gerät verkaufen oder weitergeben.

Wir danken Ihnen für den Kauf dieses Produkts. Dieses Handbuch führt Sie in die richtige Bedienung Ihres TV-Geräts ein. Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie das TV-Gerät in Betrieb nehmen. Bewahren Sie dieses Handbuch zur künftigen Verwendung sicher auf.



Dieses Gerät dient zum Empfang und zur Anzeige von TV-Programmen. Die verschiedenen Anschlussmöglichkeiten ermöglichen eine Erweiterung der Empfangs- und Anzeigequellen (Receiver, DVD-Player, DVD-Recorder, VCR, PC etc.) Dieses Gerät ist nur für den Betrieb in trockenen Innenräumen geeignet. Das Gerät dient ausschließlich für den privaten Gebrauch und darf nicht für industrielle oder gewerbliche Zwecke verwendet werden. Wir lehnen prinzipiell jegliche Haftung ab, wenn das Gerät nicht bestimmungsgemäß verwendet wird oder unerlaubte Änderungen daran vorgenommen wurden. Ein Betrieb des LED-TV-Geräts unter extremen Umgebungsbedingungen kann zur Beschädigung des Geräts führen.

Wichtige Sicherheitshinweise

- Ziehen Sie den AC Netzstecker aus der AC Steckdose, bevor Sie das Gerät reinigen. Verwenden Sie zur Reinigung ein feuchtes Tuch. Verwenden Sie keine flüssigen Reinigungsmittel oder Sprühreiniger.
- Verwenden Sie ein weiches, feuchtes Tuch, um den Bildschirm zu reinigen. Verwenden Sie keine chemischen Reinigungstücher, um den Bildschirm zu reinigen. Diese können zu Beschädigungen und Rissen im Gehäuse des TV-Geräts führen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser, Badewannen, Waschbecken, Küchenspülen, Waschbehältern, Swimming Pools oder in feuchten Kellerräumen.
- Stellen Sie keine Vasen oder wasserbefüllte Behälter auf das Gerät. Austretendes Wasser könnte zu Bränden oder elektrischen Schlägen führen.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf instabile Wägen, Ständer, Gestelle oder Tische. Das Gerät könnte herunterfallen und zu Verletzungen oder Sachschäden am Gerät führen. Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlene oder mitgelieferte Wägen, Ständer, Halterungen oder Tische. Wenn Sie das Gerät an der Wand montieren, beachten Sie bitte die Hinweise des Herstellers. Verwenden Sie dazu nur die vom Hersteller empfohlenen Montagekits.
- Wenn Sie das Gerät auf einem verschiebbaren Wagen umstellen, gehen Sie mit äußerster Vorsicht vor. Vermeiden Sie ruckartiges Stehenbleiben, zu starkes Anschieben oder unebenen Boden. Das Gerät könnte sonst herunterfallen.
- Im Gehäuse sind verschiedene Öffnungen zur Belüftung vorgesehen. Blockieren Sie diese nicht, da unzureichende Belüftung zu Überhitzung führen und/oder die Lebensdauer des Produkts beeinträchtigen könnte. Stellen Sie das Gerät nicht auf Betten, Sofas, Teppiche od. dgl., da sonst die Belüftungsöffnungen blockiert werden könnten. Dieses Produkt ist nicht für den Einbau geeignet. Stellen Sie es nicht in einem beengten Raum wie einem Bücherschrank od. dgl. auf, außer Sie sorgen für eine entsprechende Belüftung nach den Vorgaben des Herstellers.
- Das in diesem Gerät verwendete LCD-Panel ist aus Glas gefertigt. Es kann daher brechen, wenn das Gerät fallen gelassen oder Schlägen und Stößen ausgesetzt wird. Sollte das LCD-Panel zerbrechen, passen Sie auf, sich nicht durch Glasscherben zu verletzen.
- Halten Sie das Produkt von Hitzequellen wie Heizstrahlern, Radiatoren, Öfen und anderen Wärme abgebenden Geräten (wie etwa Verstärkern) fern.
- Stellen Sie niemals brennende Kerzen oder andere offene Flammen auf oder neben dem TV-Gerät ab.
- Um Feuer oder Stromschläge zu verhindern, sollten Sie das Netzkabel nicht unter dem TV-Gerät oder anderen schweren Gegenständen verlegen.
- Kopfhörer - Stellen Sie die Lautstärke nicht zu hoch ein. Fachleute empfehlen, Kopfhörer nicht über lange Zeit mit hohen Lautstärken zu verwenden.
- Lassen Sie stehende Bilder nicht über längere Zeit auf dem Bildschirm anzeigen, da das zu Restbildern auf dem Schirm führen kann.
- Solange der Netzstecker angesteckt ist, verbraucht das Gerät eine geringe Menge Strom.
- Wartung - Versuchen Sie niemals selbst Wartungsarbeiten an dem Gerät auszuführen. Wenn Sie das Gerät öffnen, liegen Teile mit Hochspannung und andere gefährliche Teile frei. Lassen Sie alle Wartungsarbeiten von qualifizierten Personen durchführen.



Das LCD-Panel ist ein Produkt modernster Hochtechnologie, das selbst feine Bilddetails auflösen kann.

Gelegentlich können einige inaktive Pixel als unveränderlich blaue, grüne oder rote Punkte erscheinen. Dies ist kein Fehler sondern Teil der technischen Spezifikation.

Vorsichtsmaßnahmen beim Transport des Geräts

Halten Sie das Gerät beim Transport nicht an den Lautsprechern fest. Das Gerät sollte immer von zwei Personen getragen werden, die es mit beiden Händen (eine auf jeder Seite) halten.

WARNING

Ziehen Sie den AC Netzstecker aus der AC Steckdose, bevor Sie das Gerät reinigen. Verwenden Sie zur Reinigung ein feuchtes Tuch. Verwenden Sie keine flüssigen Reinigungsmittel oder Sprühreiniger..



Sicherheitsvorkehrungen

Lesen Sie bitte zu Ihrer eigenen Sicherheit die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch.

Stromquelle

Das Gerät darf nur an einer Netzsteckdose mit 220-240V Wechselspannung und einer Frequenz von 50Hz betrieben werden. Stellen Sie sicher, dass Sie die richtige Spannung auswählen.

Netzkabel

Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel (weder das Gerät selbst, noch Möbel usw.) und klemmen Sie das Kabel nicht ein. Das Netzkabel darf nur am Stecker gehandhabt werden. Stecken Sie das Gerät niemals durch Ziehen am Kabel aus und berühren Sie das Netzkabel niemals mit nassen Händen, da dies zu einem Kurzschluss oder zu einem Stromschlag führen kann. Machen Sie niemals Knoten in das Kabel, und binden Sie es nie mit anderen Kabeln zusammen. Das Netzkabel muss so verlegt werden, dass niemand auf das Kabel treten kann. Beschädigungen am Netzkabel können zu Bränden oder Stromschlägen führen. Wenn das Netzkabel beschädigt ist und ausgetauscht werden muss, darf dies nur durch qualifizierte Personen erfolgen.

Feuchtigkeit und Wasser

Verwenden Sie dieses Gerät nicht in feuchter oder dunstiger Umgebung (vermeiden Sie das Badezimmer, die Spüle in der Küche oder die Umgebung der Waschmaschine). Achten Sie darauf, dass dieses Gerät niemals Regen oder Wasser ausgesetzt ist, und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße, wie zum Beispiel Blumenvasen, auf dem Gerät ab. Meiden Sie Tropf- und Spritzwasser.

Sollte ein harter Gegenstand auf das Gerät fallen oder Flüssigkeit in das Gerät eindringen, müssen Sie das Gerät ausstecken und durch eine qualifizierte Fachkraft überprüfen lassen, bevor es wieder betrieben werden kann.

Reinigung

Ziehen Sie vor der Reinigung des Geräts den Netzstecker aus der Steckdose. Verwenden Sie keine flüssigen oder Sprühreiniger. Benutzen Sie ein weiches und trockenes Tuch.

Ventilation

Die Schlitze und Öffnungen des Empfängers dienen der Belüftung und sollen einen reibungslosen Betrieb gewährleisten. Um eine Überhitzung zu vermeiden, sollten diese Öffnungen niemals blockiert oder abgedeckt werden.

Hitze und offenes Feuer

Das Gerät darf weder offenem Feuer noch anderen Quellen intensiver Hitzeabstrahlung, wie elektrischen Radiatoren, ausgesetzt werden. Stellen Sie sicher, dass keine offenen Flammen, wie z. B. brennende Kerzen, auf das Gerät gestellt werden. Batterien dürfen niemals zu großer Hitze wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer od. dgl. ausgesetzt werden.



Gewitter

Trennen Sie das Netzkabel von der Steckdose, falls es Sturm oder Gewitter gibt oder das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird (z. B., wenn Sie in den Urlaub fahren).



Ersatzteile

Falls Ihr Gerät ein Ersatzteil benötigt, stellen Sie sicher, dass die Person, die die Reparatur vornimmt, Teile verwendet, die vom Hersteller spezifiziert wurden oder die gleiche Spezifikation haben wie das Originalteil. Nicht zugelassene Ersatzteile könnten Brand, elektrische Schläge oder andere Gefahren verursachen.

Servicearbeiten

Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten dem qualifizierten Kundendienstpersonal. Öffnen Sie das Gehäuse nicht selbst, da dies einen elektrischen Schlag nach sich ziehen kann.



Entsorgung

- Verpackung und Verpackungshilfen sind recyclebar und sollten grundsätzlich wiederverwertet werden. Verpackungsmaterial, wie z.B. Plastiktüten, darf nicht in die Reichweite von Kindern gelangen.
- Batterien, auch schwermetallfreie, dürfen nicht mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden. Bitte entsorgen Sie Ihre Batterien auf umweltgerechte Weise. Erkundigen Sie sich nach den gesetzlichen Vorschriften, die in Ihrem Gebiet gültig sind.
- Versuchen Sie niemals, normale Batterien wieder aufzuladen - Explosionsgefahr! Ersetzen Sie Batterien stets durch den gleichen oder einen gleichwertigen Typ.

Dieses Symbol auf der Verpackung zeigt an, dass das elektrische oder elektronische Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom normalen Haushaltsmüll entsorgt werden muss. Innerhalb der EU gibt es getrennte Sammel- und Recyclingsysteme. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an die örtlichen Behörden oder an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben.



Trennen des Geräts vom Netz

Der Netzstecker wird verwendet, um das TV-Gerät vom Netz zu trennen und muss daher stets gut zugänglich sein.

Kopfhörer-Lautstärke

Zu hoher Schalldruck oder zu hohe Lautstärken von Kopf- oder Ohrhörern können zu Gehörschäden führen.



Installation

Um Verletzungen zu vermeiden, muss dieses Gerät in Übereinstimmung mit den Installationsanweisungen sicher an der Wand befestigt werden (wenn diese Option verfügbar ist).

LCD-Bildschirm

Das LCD-Panel ist ein Hochtechnologieprodukt mit etwa einer Million Dünnschicht-Transistoren, die selbst feine Bilddetails auflösen. Gelegentlich können einige inaktive Pixel als unveränderlich blaue, grüne oder rote Punkte erscheinen. Wir möchten ausdrücklich darauf hinweisen, dass dies die Leistung oder Funktionsfähigkeit Ihres Produkts aber in keiner Weise beeinträchtigt.

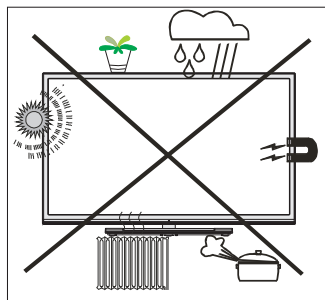
Warnung! Lassen Sie das TV-Gerät nicht im Standby- oder aktiven Modus, wenn Sie weggehen.

Anschluss an ein TV-Verteilersystem (Kabel-TV etc.) über den Tuner:

Der Anschluss von Geräten, die über die Netzverbindung oder andere Geräte an die Schutzterdung des Gebäudes angeschlossen sind, über Koaxialkabel an ein TV-Verteilersystem kann unter Umständen eine mögliche Feuergefahr darstellen.

Eine Verbindung über einen Kabelverteilersystem ist nur dann zulässig, wenn die Vorrichtung eine Isolierung unterhalb eines gewissen Frequenzbereichs liefert (Galvanische Isolation, siehe EN 60728-11)

Hinweis: Die HDMI-Verbindung zwischen PC und TV-Gerät kann Funkstörungen verursachen. In diesem Fall empfehlen wir, den Anschluss über VGA (DSUB-15) vorzunehmen.



Mit dem Standby-Aus-/Ein-Schalter kann das Gerät nicht vollständig vom Netz getrennt werden. Außerdem verbraucht das Gerät Strom im Standby-Betrieb. Um das Gerät vollständig vom Netz zu trennen, muss der Netzstecker aus der Steckdose gezogen werden. Aus diesem Grund muss das Gerät so aufgestellt werden, dass der ungehinderte Zugang zur Steckdose garantiert ist, damit im Notfall der Netzstecker sofort gezogen werden kann. Um Brandgefahr auszuschließen, sollte das Netzkabel bei längerer Nichtverwendung des Geräts, zum Beispiel im Urlaub, unbedingt von der Steckdose getrennt werden.

- HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der HDMI Licensing LLC.

- Das Logo "HD TV 1080P" ist ein Markenzeichen von DIGITALEUROPE..

- Das DVB-Logo ist ein eingetragenes Markenzeichen des Digital Video Broadcasting—DVB—Project.

Elektrische Geräte nicht in Kinderhand

Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt Elektrogeräte verwenden! Kinder können mögliche Gefahren nicht immer richtig erkennen. Das Verschlucken von Batterien oder Akkus kann lebensgefährlich sein. Halten Sie diese daher von Kindern fern. Wird eine Batterie verschluckt, müssen Sie sofort ärztliche Hilfe suchen. Halten Sie auch Verpackungsfolien von Kindern fern, da Erstickungsgefahr besteht.

Umweltinformationen

Dieses TV-Gerät wurde so konstruiert, dass es die Umwelt schützt und weniger Energie verbraucht. Sie können helfen, die Umwelt zu schonen, und gleichzeitig Geld sparen, indem Sie die Energiesparfunktion des TV-Geräts verwenden. Um den Energieverbrauch zu senken, gehen Sie wie folgt vor:

Sie können die Einstellung Energiesparmodus im Menü Bildeinstellungen verwenden. Wenn Sie den Energiesparmodus auf **Eco** schalten, schaltet das TV-Gerät auf Energiesparen. Der Luminanzpegel des TV-Geräts wird auf den optimalen Wert abgesenkt. Beachten Sie bitte, dass einige Bildeinstellungen nicht verfügbar sind, wenn das TV-Gerät im Energiesparmodus ist.

Power Save Mode

Eco

Wenn das Bild als Aus gewählt ist, wird die **"Der Bildschirm wird sich in 15 Sekunden ausschalten."** Meldung auf dem Bildschirm angezeigt. Wählen Sie WEITER und drücken Sie OK, um fortzufahren. Der Bildschirm wird in 15 Sekunden ausgeschaltet. Wenn Sie den Energiesparmodus deaktivieren, der Bild-Modus wird automatisch auf Dynamic eingestellt.

Schalten Sie das Gerät aus oder ziehen Sie den Netzstecker, wenn das TV-Gerät nicht verwendet wird. Dies wird auch den Energieverbrauch reduzieren.

Trennen Sie das Gerät vom Netz, wenn Sie für längere Zeit Ihr Heim verlassen.

Um Ihren jährlichen Energieverbrauch zu senken, empfehlen wir aber, den Energiesparmodus zu verwenden. Wir empfehlen daher auch, das TV-Gerät vom Netz trennen, um Energie zu sparen, wenn Sie es nicht verwenden.

Bitte helfen Sie uns, die Umwelt zu schonen, indem Sie wie folgt vorgehen.

Reparaturinformationen

Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten dem qualifizierten Kundendienstpersonal. Das TV-Gerät darf nur von qualifizierten Personen repariert werden. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an den Händler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben.

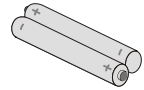
Inhalt der Verpackungseinheit



Fernbedienung



LED-TV



Batterien : 2 X AAA



Betriebsanleitung



Kurzanleitung



1 X Video- & Audio-Anschlusskabel



Nero media home CD

Hinweis: Bitte überprüfen Sie nach dem Kauf die Zubehörteile Stellen Sie sicher, dass alle Zubehörteile vorhanden sind.

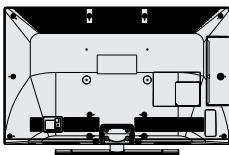
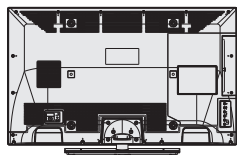
Da die Spezifikationen des Herstellers über Kabel unterstützt werden, sollten die Kabellängen kürzer als 3m sein.

Anzeigen des TV

LC-39LE350E

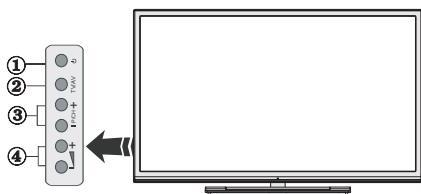


LC-32LE350E

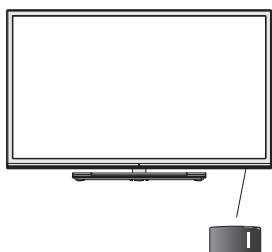


TV-Bedien taste & Betrieb

LC-39LE350E/LC-32LE350E



1. Standby-Taste
2. TV/AV-Taste
3. Tasten Programm aufwärts/abwärts
4. Tasten Lautstärke +/-



Der ,-Schalter dient zum Ein- und Ausschalten des TV-Geräts.

Standby-Meldungen

1) Wenn das Fernsehgerät für 5 Minuten keinen Eingangssignal empfängt (z.B. von einer Antenne oder HDMI Quelle), wird das Fernsehgerät sich in den Standby versetzen. Wenn Sie als nächstes das Fernsehgerät einschalten, wird die folgende Meldung angezeigt: „**Standby kein Signal**“ Drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

2) Wenn das Fernsehgerät eingeschaltet gelassen wird und für 4 Stunden nicht betrieben war, wird das Fernsehgerät sich in den Standby versetzen. Wenn Sie als nächstes das Fernsehgerät einschalten, wird die folgende Meldung angezeigt: „**Standby kein Signal**“ Drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Legen Sie die Batterien in die Fernbedienung ein

Nehmen Sie die Abdeckung an der Rückseite der Fernbedienung vorsichtig ab. Legen Sie zwei Batterien vom Typ **AAA** ein. Achten Sie auf die Polarität (Pole + und - der Batterien).



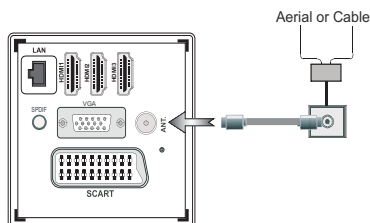
Stromversorgung anschließen

WICHTIG: Das Gerät ist nur für den Betrieb mit **220-240V** Wechselspannung bei einer Frequenz von 50 Hz ausgelegt. Geben Sie Ihrem Gerät nach dem Auspacken genug Zeit, sich der Raumtemperatur der Umgebung anzupassen, bevor Sie es einstecken. Stecken Sie das Netzkabel in eine Netzsteckdose.

Anschluss der Antenne

Schließen Sie den "Antennen"-oder "Kabel-TV"-Stecker an den

ANTENNENEINGANG (ANT) auf der Rückseite des TV-Geräts.



Meldung

Hergestellt unter Lizenz der Dolby Laboratories.

INHABER DER MARKENZEICHEN

"Dolby" und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen der Dolby Laboratories.



"DLNA®, das DLNA Logo und DLNA CERTIFIED® sind Marken, Dienstleistungsmarken oder Gütezeichen der Digital Living Network Alliance."



"HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der HDMI Licensing LLC."



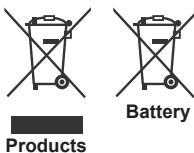
„YouTube und das YouTube-Logo sind Marken von Google Inc.“

Informationen über die Entsorgung von Altgeräten und Batterien

[nur für die Europäische Union]

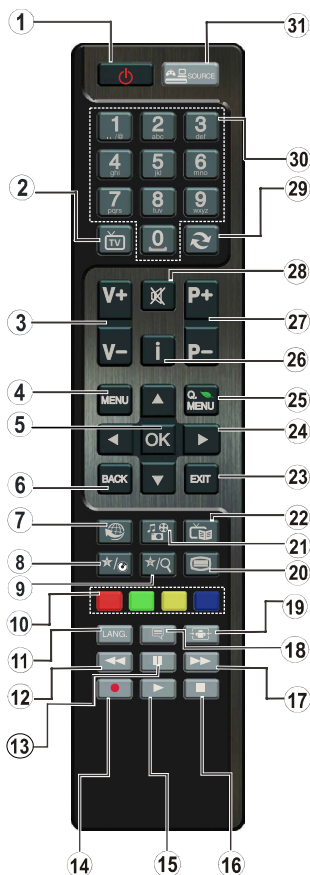
Diese Symbole zeigen an, dass das elektrische oder elektronische Gerät am Ende seiner Nutzungsdauer nicht als normaler Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Wenn Sie dieses Produkt oder Batterien entsorgen wollen, beachten Sie bitte die Sammelsysteme und -einrichtungen für die entsprechende Wiederverwertung.

Hinweis: Das Zeichen Pb unter dem Batteriesymbol zeigt an, dass diese Batterie Blei enthält.



Technische Daten

| | |
|--|---|
| TV-Übertragung | PAL B/G D/K K |
| Empfangskanäle | VHF (BAND I/III), UHF (BAND U), HYPERBAND |
| Anzahl der voreingestellten Kanäle | 10000 |
| Kanalanzeige | Bildschirmanzeige |
| RF-Antenneneingang | 75 Ohm (nicht geregelt) |
| Betriebsspannung | 220-240V AC, 50 Hz. |
| Audio | Deutsch+Nicam Stereo |
| Betriebstemperatur und Luftfeuchtigkeit: | 5 °C bis 45 °C, 85 % Luftfeuchtigkeit max |
| LC-39LE350E | |
| AUDIO-AUSGANGSLEISTUNG (WRMS.) (10% THD) | 2 x 8 |
| Leistungsaufnahme | 100W |
| Gewicht | 13,7 |
| T V - A b m e s s u n g e n D x L x H (mit Fuß) | 231 x 898 x 578 |
| T V - A b m e s s u n g e n D x L x H (ohne Fuß) | 41 x 898 x 538 |
| LC-32LE350E | |
| AUDIO-AUSGANGSLEISTUNG (WRMS.) (10% THD) | 2 x 6 |
| Leistungsaufnahme | 65W |
| Gewicht | 8,9 |
| T V - A b m e s s u n g e n D x L x H (mit Fuß) | 205 x 743 x 495 |
| T V - A b m e s s u n g e n D x L x H (ohne Fuß) | 63 x 743 x 451 |



1. Standby / Ein
2. Kanalliste (Channel list)
3. Lautstärke + / -
4. Menü Ein/Aus
5. OK / Bestätigen
6. Zurückkehren / Zurück
7. Internet Portal
8. Meine Taste 1 / YouTube (*)
9. Meine Taste 2(**)
10. Farbtasten (Rot/Grün/Gelb/Blau)
11. Mono/Stereo Dual I-II / Aktuelle Sprache
12. Rückspulen (im Medienbrowser-Modus)
13. Pause (im Medienbrowser-Modus) / Timeshift-Aufnahme
14. Programm Aufnahme
15. Wiedergabe (im Medienbrowser-Modus)
16. Stop (im Medienbrowser-Modus)
17. Vorspulen (im Medienbrowser-Modus)
18. Untertitel Ein-Aus/Untertitel (im Medienbrowser-Modus)
19. Bildgröße
20. Teletext / Mix
21. Medienbrowser
22. Elektronischer Programmführer (EPG)
23. Verlassen
24. Navigationstasten
25. Menü Ein/Aus
26. Info / Anzeige (im TXT-Modus)
27. Programm weiter / zurück
28. Stummschaltung
29. Vorhergehendes Programm / Jetzt (im EPG-Modus)
30. Zifferntasten
31. AV / Quelle

HINWEIS: Die Reichweite der Fernbedienung beträgt ca. 7 m / 23 ft.

Verwendung von Meine Taste 1 (*)

Die Hauptfunktion dieser Taste ist es, den YouTube-Link auszuführen. Wenn auf einer gewünschten Quelle, auf einem Kanal oder Link, drücken Sie MEINE TASTE 1 für 5 Sekunden, bis die "MEINE TASTE ist eingestellt" Meldung auf dem Bildschirm angezeigt wird. Dies bestätigt, dass das ausgewählte MEINE TASTE jetzt mit der gewählten Funktion verbunden ist. Beachten Sie, wenn Sie die Erstinstallation durchführen, wird MEINE TASTE 1 auf seine Standard-Funktion zurückkehren.

Verwendung von Meine Taste 2 (**)



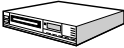




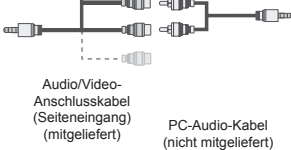















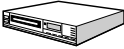


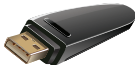
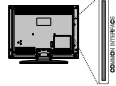


Wenn auf einer gewünschten Quelle, auf einem Kanal oder Link, drücken Sie MEINE TASTE 2 für 5 Sekunden, bis die "MEINE TASTE ist eingestellt" Meldung auf dem Bildschirm angezeigt wird. Dies bestätigt, dass das ausgewählte MEINE TASTE jetzt mit der gewählten Funktion verbunden ist.

Teletext

Drücken Sie die Taste . Aktiviert Videotext-Modus, wenn einmal (wenn in Ihrer Sendung verfügbar) gedrückt wird. Drücken Sie erneut um die analoge Videotext-Seite anzuzeigen. Drücken Sie nochmals diese Taste, um den Teletext-Bildschirm über dem Programm anzuzeigen (Mix). Durch erneutes Drücken wird der Teletextmodus beendet.

Digitaler Teletext (nur für UK)

Drücken Sie die Taste um die digitalen Teletext-Informationen anzuzeigen. Steuern Sie diese Information über die farbigen Tasten, die Cursortasten und die Taste **OK**. Die Bedienfunktion kann je nach Inhalt des digitalen Teletexts unterschiedlich sein. Folgen Sie den Anweisungen, die auf dem Bildschirm des digitalen Teletexts angezeigt werden. Wenn Sie die Taste drücken, schaltet das TV-Gerät auf normalen Fernsehbetrieb zurück.

| Anschluss | Typ | Kabel | Gerät |
|--|--|--|---|
|  | Scart-Anschluss (zurück) |  |  |
|  | VGA Anschluss (zurück) |  |  |
|  | PC/YPbPr Audio Anschluss (Seite) |  Audio/Video-Anschlusskabel (Seiteneingang) (mitgeliefert) PC-Audio-Kabel (nicht mitgeliefert) |  |
|  | HDMI Anschluss (zurück) |  |  |
|  SPDIF | SPDIF Anschluss (zurück) |  |  |
|  | Seiten-AV Audio / Video Anschluss (Seite) |  AV-Anschlusskabel (mitgeliefert) |  |
|  | Kopfhörer Anschluss (Seite) |  |  |
|  PC, YPbPr | YPbPr-Video Anschluss (zurück) |  PC-YPbPr-Adapterkabel (nicht mitgeliefert) |  |
|  | USB Anschluss (Seite) |  |  |
|  | CI Anschluss (Seite) |  |  |

HINWEIS: Wenn Sie ein Gerät über den seitlichen AV-Eingang anschließen, müssen Sie die mitgelieferten Anschlusskabel benutzen, um die Verbindung zu aktivieren. Siehe dazu die Abbildung oben. | Um PC-Audio zu aktivieren, müssen Sie die Rot-Weiß-Eingänge des mitgelieferten SIDE-AV ANSCHLÜSSE Kabels benutzen. | Wenn ein externes Gerät über den SCART-Anschluss angeschlossen wird, schaltet das Fernsehen automatisch in den AV-Modus. | Wenn Sie gerade DTV-Kanäle (Mpeg4 H.264) empfangen oder im Medienbrowsermodus sind, ist die Ausgabe über die Scart-Buchse nicht verfügbar. | Bei Verwendung des Wandmontage-Satzes (optional), empfehlen wir Ihnen, dass Sie vor der Montage an der Wand, alle Ihre Kabel an die Rückseite des Fernsehers anschließen. | Sie dürfen nur dann das CI-Modul einsetzen oder herausnehmen, wenn das TV-Gerät ABGESCHALTET ist. Weitere Informationen über die Einstellungen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Moduls.

Ein-/Ausschalten

Einschalten des TV-Geräts

Schließen Sie das Netzkabel an ein 220-240V AC-Netz mit 50 Hz an. Bringen Sie den Schalter "I" rechts unter dem Bildschirm in die Position "I", und das Gerät schaltet automatisch in den Standby-Modus. Die Standby-LED leuchtet auf.

Um das TV-Gerät aus dem Standby einzuschalten,

- Drücken Sie die Taste "⏻", **P+ / P-** oder eine Zifferntaste auf der Fernbedienung.
- Drücken Sie die Taste "⏻" oder **P/CH+/-** am TV-Gerät.

Das TV-Gerät schaltet sich ein.

Hinweis: Wenn Sie Ihr TV-Gerät über die Tasten **P+ / P-** oder **P/CH+/-** auf der Fernbedienung oder am TV-Gerät einschalten, wird das zuletzt gesehene Programm wieder ausgewählt

TV-Gerät in Standby schalten

Drücken Sie die Taste "⏻" auf der Fernbedienung oder auf der rechten Seite des TV-Geräts, um es in den Standby-Modus zu schalten.

Hinweis: Wenn das TV-Gerät in den Standby-Modus geschaltet wird, kann die LED blinken, um anzuzeigen, dass bestimmte Funktionen wie die Standby-Suche, Download über Antenne oder ein Timer aktiv sind.

TV-Gerät ausschalten

Schalten Sie die Taste "I" rechts unter dem Bildschirm wie abgebildet in Position 2,  um das TV-Gerät vom Netz zu trennen. Die LED erlischt.

Erste Installation

Nach dem Einschalten zum ersten Mal, erscheint das "Sprachauswahl"-Menü. Wählen Sie die gewünschte Sprache und drücken Sie OK.

Nach dem Einstellen der Sprache, der Erstinstallation Bildschirm wird angezeigt. Stellen Sie Ihre Einstellungen mit den Navigationstasten ein und wenn Sie fertig sind, drücken Sie OK, um fortzufahren.

Wenn der **Store-Modus** ausgewählt ist, wird die Store-Modus-Option im Menü andere Einstellungen zur Verfügung stehen und Ihre TV-Funktionen werden auf dem oberen Rand des Bildschirms dargestellt. Wählen Sie **JA**, um fortzufahren.

Ist der Home-Modus gewählt, der Store-Modus wird nach Erstinstallation nicht verfügbar. Drücken Sie die Taste **OK**, um fortzufahren.

Antenneninstallation

Wenn Sie die Option **ANTENNE** aus dem Bildschirm **Suchtyp** auswählen, sucht das DTV nach digitalen terrestrischen TV-Sendern.



HINWEIS: Sie können die Taste **MENU** drücken, um abzubrechen.

Wenn alle Kanäle gespeichert sind, wird die Kanalliste auf dem Bildschirm angezeigt. Wenn Sie die Kanäle nach LCN (*) sortieren wollen, wählen Sie "Ja" und drücken Sie dann **OK**.

Drücken Sie die Taste **OK**, um die Kanalliste zu schließen und fernzusehen.

(*) LCN ist das logische Kanalnummer System, welches verfügbare Sender laut einer erkennbaren Kanal-Sequenz organisiert.

Kabelinstallation

Wählen Sie die Option "KABEL" und drücken Sie die Taste OK. Um fortzufahren, wählen Sie bitte JA und drücken Sie die Taste OK. Um den Vorgang abzubrechen, wählen Sie NEIN und drücken Sie anschließend die Taste OK. In diesem Bildschirm können Sie die Frequenzbereiche wählen.

Geben Sie die Kanalnummer oder -Frequenz über die Zifferntasten ein.

Hinweis: Die Erscheinung des Menüs ändert sich mit den ausgewählten Optionen.

Medienwiedergabe über USB-Eingang

Über die USB-Eingänge am TV-Gerät können Sie eine USB-Festplatte oder einen USB-Speicherstick an das TV-Gerät anschließen.

WICHTIG! Sichern Sie Ihre Dateien, bevor Sie irgendwelche Verbindungen zum TV-Gerät machen. Der Hersteller keinerlei Haftung für beschädigte Dateien oder Datenverluste übernimmt. Unter Umständen sind bestimmte Arten von USB-Geräten (z. B. MP3-Player) oder USB-Festplattenlaufwerke/-Speichersticks mit diesem TV-Gerät nicht kompatibel. Das Fernsehgerät unterstützt FAT32 und NTFS Formatierung der Festplatte, aber **die Aufnahme wird mit NTFS formatierenden Festplatten nicht verfügbar sein.**

Beim Formatieren von USB-Festplatten mit 1 TB (Terabyte) Speicher oder mehr können unter Umständen Probleme auftreten. Stecken Sie das Laufwerk nicht mehrmals schnell hintereinander ein- und wieder ab. Dadurch könnten physische Schäden am USB-Player und am USB-Gerät selbst entstehen. Ziehen Sie das USB-Modul nicht ab, während eine Datei wiedergegeben wird.

Aufzeichnen eines Programms

WICHTIG: Wenn Sie ein neues USB-Festplattenlaufwerk verwenden, sollten Sie dieses zuerst mit der Option "Disk formatieren" des TV-Geräts formatieren.

Hinweis: Um ein Programm aufzunehmen, sollten Sie zuerst eine USB-Festplatte an das TV-Gerät anschließen, wenn dieses ausgeschaltet ist. Schalten Sie dann das TV-Gerät ein, um die Aufnahmefunktion zu aktivieren.

Um die Aufnahmefunktion verwenden zu können, müssen Sie eine USB-Festplatte oder ein externes Festplattenlaufwerk mit dem USB 2.0-Standard und einer Kapazität von mindestens 1 GB an das TV-Gerät anschließen. Unterstützt das angeschlossene Gerät nicht den 2.0-Standard, wird eine Fehlermeldung angezeigt.

Hinweis: Aufgenommene Programme werden auf der angeschlossenen USB-Festplatte gespeichert. Falls gewünscht können Sie diese gespeicherten Aufnahmen mit einem PC kopieren oder sichern. Sie können Sie aber nicht auf einem Computer abspielen. Sie können diese Aufnahmen nur über Ihr TV-Gerät ansehen.

Hinweis: Bei der Timeshift-Aufnahme können Fehlsynchronisationen von Bild und Ton auftreten. Die Aufnahme von Radioprogrammen wird nicht unterstützt. Das TV-Gerät kann bis zu zehn Stunden aufzeichnen.

Aufgezeichnete Programme werden in Teile von je 4GB unterteilt.

Wenn die Schreibgeschwindigkeit der angeschlossenen USB-Festplatte nicht ausreicht, funktioniert die Aufnahme u. U. nicht bzw. steht die Timeshift-Funktion nicht zur Verfügung.

Aus diesem Grund empfehlen wir, für die Aufnahme von HD-Programmen stets USB-Festplattenlaufwerke zu verwenden.

Trennen Sie während der Aufnahme die USB-HDD nicht vom Gerät ab. Dies könnte die USB-HDD beschädigen.

Auch mehrere Partitionen werden unterstützt. Maximal zwei Partitionen werden unterstützt. Für die PVR-Ready-Funktionen wird die erste Partition der USB-Festplatte verwendet. Sie muss als primäre Partition formatiert werden, damit die PVR-Ready-Funktionen verwendet werden können.

Einige Streampakete werden u. U. auf Grund von Signalproblemen nicht aufgezeichnet, daher kann das Video bei der Wiedergabe an einigen Stellen einfrieren.

Wenn der Teletext ein ist, können die Tasten Aufnahme, Wiedergabe, Pause, Anzeigen (für den Wiedergabelistendialog) nicht verwendet werden. Wenn eine Aufnahme beginnt und der Teletext eingeschaltet ist, wird der Teletext automatisch abgeschaltet. Ebenso wird bei einer laufenden Aufnahme oder Wiedergabe die Teletextfunktion deaktiviert.

Timeshift-Aufnahme

Drücken Sie **II** (PAUSE) Im Timeshift-Modus wird das Programm angehalten und gleichzeitig auf dem angeschlossenen USB-Laufwerk (*) gespeichert. Drücken Sie nochmals die Taste **▶** (WIEDERGABE), um das Programm vom Zeitpunkt der Unterbrechung an weiter anzusehen. Drücken Sie die Taste (STOP), um eine Wiedergabe anzuhalten und zur Aufnahmebibliothek zurückzukehren.

Hinweis: Timeshift kann im Radio-Modus nicht verwendet werden.

Hinweis: Sie können die Timeshift-Rücklauf-Funktion nicht benutzen bevor Sie mit der schnellen Vorlauf-Option die Wiedergabe vorwärts spielen.

Sofort-Aufnahme

Drücken Sie die Taste **●** (AUFNAHME), um die Aufnahme einer Sendung beim Ansehen sofort zu starten. Sie können die Taste **●** (AUFNAHME) auf der Fernbedienung nochmals drücken, um die nächste Sendung im EPG aufzuzeichnen. In diesem Fall zeigt die OSD-Anzeige die zur Aufnahme programmierten Sendungen an. Drücken Sie die Taste **■** (STOP), um die Sofortaufnahme zu stoppen.

Hinweis: Sie können keine Sendungen umschalten oder im Aufnahme-Modus den Medienbrowser ansehen. Während der Aufzeichnung eines Programms oder während Timeshifting, erscheint eine Warnmeldung auf dem Bildschirm, wenn die Geschwindigkeit Ihres USB-Gerätes nicht ausreichend ist.

Aufgenommene Programme ansehen

Wählen Sie von dem Menü Medienbrowser Aufnahmebibliothek. Wählen Sie eine Aufnahme aus der Liste (sofern Sie schon eine Aufnahme durchgeführt haben). Drücken Sie OK, um die Wiedergabeoptionen zu sehen. Wählen Sie eine Option und drücken Sie die OK Taste. Drücken Sie **OK**, um die **Wiedergabeoptionen** zu sehen. Wählen Sie die Option "Aufnahme" und drücken Sie die Taste **OK**.

Hinweis: Während der Wiedergabe ist das Ansehen des Hauptmenüs und der Menüoptionen nicht möglich.

Drücken Sie die Taste **■** (STOP), um eine Wiedergabe anzuhalten und zur Aufnahmebibliothek zurückzukehren.

Langsamer Vorlauf

Wenn Sie beim Ansehen von aufgenommenen Programmen die Taste **II** (PAUSE) drücken, ist die Zeitlupenwiedergabe vorwärts möglich. Dazu können Sie die **▶▶** Taste verwenden. Durch wiederholtes Drücken der **▶▶** Taste können Sie die Zeitlupengeschwindigkeit ändern.

Aufnahmeeinstellungen

Um die Aufnahmeeinstellungen festzulegen, wählen Sie die Option Aufnahmeeinstellungen im Menü Einstellungen.

Festplatte formatieren: Sie können die Funktion Festplatte formatieren, um die angeschlossene USB-Festplatte zu formatieren. Ihre PIN wird benötigt, um die Funktion Disk Formatieren (Standard-PIN ist 0000) zu verwenden.






WICHTIG: Beachten Sie, dass beim Formatieren ALLE auf dem USB-Laufwerk gespeicherten Daten verloren gehen und das Laufwerk neu mit FAT32 formatiert wird. Auch bei Störungen des USB-Laufwerks können Sie versuchen, dieses neu zu formatieren. In den meisten Fällen kann dadurch die normale Funktion der USB-Festplatte erreicht werden. Allerdings gehen dabei ALLE auf der USB-Festplatte gespeicherten Daten verloren.

Hinweis: Wird die Meldung "USB ist zu langsam" auf dem Bildschirm angezeigt, wenn Sie eine Aufnahme starten, versuchen Sie, die Aufnahme nochmals zu starten. Wenn Sie dieselbe Fehlermeldung erhalten, kann es sein, dass Ihre USB-Festplatte die Geschwindigkeitsanforderungen nicht erfüllt. Versuchen Sie, eine andere USB-Festplatte anzuschließen.

Menü Medienbrowser

Sie können auf einer USB-Festplatte gespeicherte Foto-, Musik- und Videodateien wiedergeben, wenn Sie diese an Ihr TV-Gerät anschließen und den Medienbrowser starten. Schließen Sie eine USB-Festplatte an den USB-Eingang seitlich am TV-Gerät an. Wenn Sie im Medienbrowser die Taste MENU drücken, gelangen Sie zu den Bild, Ton und Einstellungen Menüoptionen. Drücken Sie MENU, um diesen Bildschirm zu verlassen. Sie können Ihre Einstellungen für den Medienbrowser mit dem Dialog Einstellungen anpassen.

Endlos/Zufallswiedergabe Taste Grün

| | |
|---|--|
| Starten Sie die Wiedergabe mit  und aktivieren Sie  | Das TV-Gerät spielt die nächste Datei und wiederholt die Liste. |
| Starten Sie die Wiedergabe mit OK und aktivieren Sie  | die gleiche Datei wird in einer Endloswiedergabe (Wiederholung) wiedergegeben. |
| Starten Sie die Wiedergabe mit OK/  und aktivieren Sie  | die Datei wird in einer Zufallswiedergabe wiedergegeben. |

Schnell Menü

Das schnelle Einstellungen menü ermöglicht Ihnen auf einige Optionen schnell zuzugreifen. Dieses Menü beinhaltet die **Energiesparmodus**, **Bild-Modus**, **Equalizer Einstellungen**, **Favoriten** und **Schlaf-Timer** Optionen. Drücken Sie die Taste **Q.MENU** auf der Fernbedienung, um das Menü Schnell einzublenden. Sehen Sie die folgenden Kapiteln für die Details der aufgelisteten Funktionen.

Menü-Eigenschaften und -Funktionen

| Inhalt des Bildmenüs | |
|---|--|
| Modus | Sie können den Bildmodus ändern um es nach Ihren Wünschen oder Anforderungen anzupassen. Der Bildmodus kann auf eine der folgenden Optionen eingestellt werden. Kino , Spiel , Dynamisch und Natürlich . |
| Kontrast | Stellt Helligkeits- und Dunkelheitswerte des Bildschirms ein. |
| Helligkeit | Stellt die Helligkeit des Bildschirms ein. |
| Schärfe | Stellt die Schärfe der am Bildschirm dargestellten Objekte ein. |
| Farbe | Stellt die Farbwerte und damit die Farbe ein. |
| Energiesparmodus | Um den Energiesparmodus auf Ökō, Bild-Aus oder Deaktiviert einzustellen. (Wenn der Modus auf Dynamisch gesetzt ist, wird der Energiesparmodus automatisch als deaktiviert eingestellt.) |
| Hintergrundbeleuchtung (optional) | Mit dieser Einstellung wird die Hintergrundbeleuchtung geregelt. Die Option Hintergrundbeleuchtung ist nicht sichtbar, wenn der Energiesparmodus EIN ist. Die Hintergrundbeleuchtung kann nicht aktiviert werden, wenn der VGA- oder Medienbrowser-Modus aktiv ist oder der Bildmodus auf Spiel eingestellt ist. |
| Rauschunterdrückung | Wenn das Übertragungssignal schwach oder verrauscht ist, können Sie mit der Option Rauschreduktion das Bildrauschen verringern. |
| Erweiterte Einstellungen | |
| Dinamik Kontrast | Sie können die Kontraststärke verändern, indem Sie die Funktion Dynamischer Kontrast verwenden. |
| Farbtemperatur | Stellt den gewünschten Farbton ein. |
| Bildzoom | Stellt die gewünschte Bildgröße vom Bild-Zoom menü ein. <i>Hinweis: Auto (nur im Scart-Modus mit SCART PIN8 Hochspannungs- / Niederspannungsschaltung verfügbar)</i> |
| HDMI True Black | Wenn Sie von der HDMI-Quelle aus fernseh schauen, ist diese Funktion im Bild-Einstellungs-Menü verfügbar. Sie können diese Funktion verwenden, um das Schwarz der Bilder zu verstärken. |
| Filmmodus | Filme werden mit einer anderen Zahl von Einzelbildern pro Sekunde aufgenommen als normale Fernsehprogramme. Schalten Sie diese Funktion ein, wenn Sie sich Filme ansehen, um die Szenen mit schnellen Bewegungen besser sehen zu können. |
| Oberflächenfarbe | Die Balance kann zwischen -5 und 5 eingestellt werden. |
| Farbverschiebung | Stellt den gewünschten Farbton ein. |
| RGB-Grad: | Die Farbtemperaturwerte können Sie über die Funktion "RGB-Grad" einstellen. |
| Zurücksetzen | Setzt die Bildeinstellungen auf die Werksteinstellungen zurück. |
| Autoposition (im PC-Modus) | Optimiert die Anzeige automatisch. Drücken Sie OK, um die Optimierung durchzuführen. |
| Bildlage H (im PC-Modus) | Mit dieser Option können Sie das Bild auf die rechte oder linke Seite des Bildschirms verschieben. |
| Bildlage V (im PC-Modus) | Mit dieser Option können Sie das Bild zum oberen oder unteren Rand des Bildschirms verschieben. |
| Pixelfrequenz (im PC-Modus) | Die Einstellung Pixelfrequenz korrigiert Störungen, die als vertikale Streifen bei pixelintensiven Darstellungen wie Tabellen oder Absätzen in kleinen Schriftarten auftreten. |
| Phasenlage (im PC-Modus) | Abhängig von der Auflösung und Abtastfrequenz, die Sie in das TV-Gerät einspeisen, kann es zu einem schmutzigen oder gestörten Bild auf dem Bildschirm kommen. In diesem Fall können Sie mit dieser Option durch mehrmalige Versuche ein klareres Bild erhalten. |
| <i>Im VGA- oder PC-Modus sind einige Optionen des Bildmenüs nicht verfügbar. Stattdessen werden die VGA-Modus-Einstellungen im PC-Modus zu den Bildeinstellungen hinzugefügt.</i> | |

| Inhalt Klangmenü | |
|--|--|
| Volumen | Stellt die Lautstärke ein. |
| Equalizer | Wählt den Equalizer-Modus. Alle Timer können nur im B-Modus verwendet werden. |
| Balance | Mit dieser Einstellung wird die Balance zwischen rechtem und linkem Lautsprecher eingestellt. |
| Kopfhörer | Stellt die Lautstärke für den Kopfhörer ein. |
| Audiomodus | Audiomodus auswählen. (Wenn der gewählte Kanal es unterstützt).. |
| AVL (Automatische Lautstärkebegrenzung) | Diese Funktion stellt den Ton so ein, dass zwischen den Programmen ein konstanter Ausgangspegel erhalten bleibt. |
| Kopfhörer / Lineout | Wenn Sie einen externen Verstärker an Ihren Fernseher anschließen, durch Benutzen des Kopfhöreranschlusses, können Sie diese Option als Lineout wählen. Wenn Sie einen Kopfhörer an den Fernseher angeschlossen haben, setzen Sie diese Option als Kopfhörer. |
| Dynamischer Bass | Aktiviert oder deaktiviert den Dynamic Bass. |
| Surround-Sound | Der Surround-Modus kann auf Ein oder Aus gestellt werden. |
| Digitaler Ausgang | Stellt den Audiotyp für den Digitalausgang ein. |
| Inhalt Menü Einstellungen | |
| Conditional Access | Hier nehmen Sie Einstellungen für die CA-Module, sofern vorhanden, vor. |
| Sprache | Konfiguriert Spracheinstellungen (kann sich je nach dem ausgewählten Land ändern). Bevorzugte und aktuelle Einstellungen werden verfügbar sein. (*) Diese Einstellungen können nur geändert werden, wenn dies vom Sender unterstützt wird. |
| Jugendschutz | Um die elterliche Einstellungen zu ändern korrektes Passwort eingeben. Sie können in diesem Menü die Menüsperre, elterliche Sperre (kann sich je nach dem ausgewählten Land ändern) und Kindersicherung einfach einstellen. Sie können auch neue PIN-Nummer einstellen. (PIN-Code eingeben:4725) Hinweis: Wird die Kindersicherung aktiviert, kann das TV-Gerät nur über die Fernbedienung gesteuert werden. In diesem Fall sind die Steuertasten am Bedienfeld außer Funktion gesetzt. |
| Timer | Stellt den SchlafTIMER ein, um das TV-Gerät nach einer gewissen Zeit auszuschalten. Legt die Timer für gewählte Programme fest. USB-EINGANG: |
| Aufnahmeeinstellungen | Zeigt das Aufnahme Konfigurationsmenü (USB-Anschluss erforderlich) |
| Datum/Zeit | Stellt Datum und Zeit ein. |
| Quellen | Aktiviert oder deaktiviert die gewünschten Quellenoptionen. |
| Netzwerk-Einstellungen: | Legt die Netzwerk-Einstellungen |
| Andere Einstellungen: Zeigt weitere Einstellungsoptionen für das TV-Gerät an. | |
| Menü Zeitlimit | Ändert die Anzeigzeit für den Menübildschirm. |
| Verschlüsselte Kanäle suchen | Wenn diese Einstellung gesetzt ist, werden beim Suchvorgang auch die verschlüsselten Kanäle gesucht. |
| HBBTV | Diese Funktion wird durch Wählen von AUS/AN, aktiviert/deaktiviert. |
| Blauer Hintergrund | Aktiviert oder deaktiviert den blauen Hintergrund bei schwachem oder fehlendem Signal. |
| Softwareaktualisierung | Diese Funktion stellt sicher, dass Ihre Settop-Box immer auf dem neuesten Stand ist. |
| Software-Version | Legt die Software-Version |

| | |
|--|---|
| SUBTITLE-Modus: | Diese Option wird verwendet, um auszuwählen, welcher Untertitel-Modus auf dem Bildschirm (DVB-Untertitel / TXT-Untertitel) erscheinen wird, wenn beide verfügbar sind. Der Standardwert ist DVB-Untertitel. Nur im ATV-Modus verfügbar. |
| Hörgeschädigte | Aktiviert eine spezielle Funktion, die vom Sender gesendet wird. |
| Audio-Beschreibung | Bei der Bildbeschreibung handelt es sich um eine zusätzliche Audiospur für blinde und sehbehinderte Konsumenten von visuellen Medien wie Filmen und Fernsehen. Sie können diese Funktion nur verwenden, wenn der Sender die zusätzliche Audiospur unterstützt. Hinweis: Die Audiobeschreibung Ton-Funktion ist im Aufnahme-oder Time-Shifting-Modus nicht verfügbar. |
| TV-Autoabschaltung | Sie können den Zeitwert für die Autoabschaltung einstellen. Wird dieser Zeitwert erreicht und das TV-Gerät erhält für eine bestimmte Zeitspanne keinen Befehl, schaltet es sich ab. |
| Standby-Suche (optional) | Ist die Standbysuche auf Ein eingestellt, werden verfügbare Sender gesucht, wenn das TV-Gerät auf Standbymodus geschaltet ist. Wenn das Gerät neue oder noch nicht vorhandene Sender findet, wird ein Menü eingeblendet, in dem Sie die Änderungen annehmen oder verwerfen können. Die Kanalliste wird aktualisiert und nach diesem Prozess verändert. |
| Shop-Modus | Wenn Sie den Fernseher in einem Geschäft zeigen, können Sie diesen Modus aktivieren. -Speichern (Store) Während der Store-Modus aktiviert ist, können einige Elemente im TV-Menü nicht eingestellt werden. |
| DLNA | Die DMR-Funktion ermöglicht Ihnen die gespeicherten Dateien auf Ihrem Smartphone auszutauschen. Wenn Sie ein DMR kompatibles Smartphone und eine Software installiert haben, können Sie mit Ihrem Fernseher Fotos austauschen/wiedergeben. Für weitere Informationen siehe Anweisungen Ihrer Austausch-Software. |
| Power Up-Modus | Diese Einstellung konfiguriert die Power -up-Modus Präferenz. |
| Virtual Remote (optional) | Aktiviert oder deaktiviert die Virtual Remote Funktion. |
| Installieren und Neueinstellung des Menü-Inhalts | |
| Automatische Kanalsuche (Retune) Timer (sofern vorhanden) | Zeigt die Optionen für die automatische Kanalsuche an. Digital Antenne: Sucht und speichert DVB-Sender von der Antenne. Digitalkabel: Sucht und speichert DVB-Sender von der Kabel. Analog: Sucht und speichert analoge Sender. Sie Digital Antenne & Analog: Sucht und speichert DVB-Sender von der Antenne. Sie Digital Kabel & Analog: Sucht und speichert DVB-Sender von der Kabel. |
| Manuelle Kanalsuche | Diese Funktion wird zur direkten Eingabe von Sendern verwendet. |
| Netzwerk Kanalsuche | Sucht nach den verknüpften Kanälen des Rundfunksystems. |
| Analoge Feineinstellung | Verwenden Sie diese Einstellung für die Feineinstellung von analogen Kanälen aus. Diese Funktion ist nicht verfügbar, wenn keine analogen Kanäle gespeichert sind. |
| Erste Installation | Löscht alle gespeicherten Kanäle und Einstellungen, setzt das TV-Gerät auf die Werkseinstellungen zurück und beginnt die Erstinstallation. |
| Dienstliste löschen | (*) Diese Einstellung ist nur sichtbar, wenn die Option Land auf Dänemark, Schweden, Norwegen oder Finnland eingestellt ist. Verwenden Sie diese Einstellung, um die gespeicherten Kanäle zu löschen. |

Allgemeine Bedienung

Verwendung der Kanalliste

Das TV-Gerät sortiert alle gespeicherten Sender in der Kanalliste. Sie können mit Hilfe der Kanallistenoptionen diese Kanalliste bearbeiten, Favoriten festlegen oder aktive Sender festlegen.

Legt die Jugendschutzeinstellungen fest.

Um das Ansehen bestimmter Programme zu verhindern, können Kanäle und Menüs mit der Jugendschutzoption gesperrt werden.

Um die Jugendschutz-Menüoptionen anzuzeigen, muss die PIN-Zahl eingegeben. Die werkseitig eingestellte PIN ist **0000**. Nach Eingabe der korrekten PIN wird das Menü Jugendschutzeinstellungen angezeigt.

Menüsperre: Die Einstellung Menüsperre aktiviert oder deaktiviert den Menüzugriff.

Altersbeschränkung: Ist diese Option eingestellt, bezieht sie vom Sender Altersinformationen. Ist die entsprechende Altersstufe im Gerät deaktiviert, wird der Zugriff auf die Sendung gesperrt.

Kindersicherung: Wenn Kindersicherung aktiviert wird, kann das TV-Gerät nur über die Fernbedienung gesteuert werden. In diesem Fall sind die Steuertasten am Bedienfeld außer Funktion gesetzt.

PIN einstellen: Legt eine neue PIN-Zahl fest.

Hinweis: Wenn die Option Land auf Frankreich eingestellt ist, können Sie 4725 als Standardcode verwenden.

Elektronischer Programmführer (EPG)

Einige, aber nicht alle Kanäle senden Informationen über die laufenden sowie nachfolgenden Sendungen.

Drücken Sie die Taste , um das Menü EPG aufzurufen.

Auf/Ab/Links/Rechts: Navigieren EPG.


OK: Anzeigen der Programm.

INFO: Zeigt im Detail Informationen zum ausgewählten Programm.

GRÜN: Schaltet auf EPG-Zeitplan Auflisten.

GELB: Schaltet auf Timeline Zeitplan EPG.

BLAU: Zeigt die Filteroptionen an.

 **(AUFNAHME):** das Gerät zeichnet das ausgewählte Programm auf. Drücken Sie die Taste nochmals, um die Aufnahme abubrechen.

WICHTIG: Die USB-Festplatte sollte nur dann angeschlossen oder entfernt werden, wenn das TV-Gerät ausgeschaltet ist. Schalten Sie dann das TV-Gerät ein, um die Aufnahmefunktion zu aktivieren.

Hinweis: Während der Aufnahme ist ein Wechsel auf einen anderen Sender oder eine andere Quelle nicht möglich.

Programmooptionen

Drücken Sie im Menü **EPG** die Taste **OK**, um das Menü **Ereignisoptionen** auszuwählen.

Kanal auswählen

Mit dieser Option können Sie im **EPG**-Menü zum gewählten Kanal umschalten.

Aufnahmetimer einstellen / löschen

Drücken Sie die Taste **OK**, nachdem Sie ein Programm im EPG-Menü ausgewählt haben. Der Bildschirm **Optionen** wird dann angezeigt. Wählen Sie die Option **"Aufnahme"** und drücken Sie die Taste **OK**. Für das ausgewählte Programm ist nun eine Aufnahme programmiert.

Um eine programmierte Aufnahme zu löschen, markieren Sie das Programm und drücken Sie die Taste **OK**. Wählen Sie die Option **"Aufn.Timer löschen. Zeitschalter"**. Die Aufnahme wird gelöscht.

Timer einstellen / löschen

Drücken Sie die Taste **OK**, nachdem Sie ein Programm im EPG-Menü ausgewählt haben. Der Bildschirm **Optionen** wird dann angezeigt. Wählen Sie die Option **"Timer für Ereignis einstellen"** und drücken Sie die Taste **OK**. Sie können einen Timer für zukünftige Programme einstellen. Um eine bereits eingestellte Timer abubrechen, markieren Sie das Programm und drücken Sie die Taste **OK**. Wählen Sie dann die Option **"Timer löschen"**. Der Timer wird gelöscht.

Hinweis: Somit sollten diese nicht gleichzeitig verwendet werden.

Ihr TV-Gerät kann neue Software-Upgrades über das Internet oder über TV-Übertragungskanäle finden und installieren.

Softwareaktualisierung

Ihr TV-Gerät kann neue Software-Upgrades über das Internet oder über TV-Übertragungskanäle finden und installieren.

Softwareupgrade-Suche über Benutzerschnittstelle

• Navigieren Sie dazu im Hauptmenü. Wählen Sie **Einstellungen** und dann **Weitere Einstellungen**. Wählen Sie im Menü **Weitere Einstellungen** die Option **Softwareupgrade** und drücken Sie die Taste **OK**, um das Menü Upgradeoptionen zu wählen.
Note : Internet-Verbindung ist langsam. Wenn eine Internet-Verbindung nicht verfügbar ist, versuchen Sie es über Rundfunk zu aktualisieren. Wird ein neues Upgrade gefunden, beginnt das Gerät mit dem Herunterladen. Drücken Sie **OK**, um den Bootvorgang fortzusetzen.

Hintergrundsuche und Aktualisierungsmodus

• Wenn das TV-Gerät mit dem Internet verbunden ist, sucht es im Hintergrund nach wichtigen Software-Aktualisierungen. Wird eine wichtige Software-Aktualisierung gefunden, wird die Aktualisierung leise heruntergeladen. Nach Abschluss des Herunterladens wird eine Meldung angezeigt, dass Sie zum Aktivieren der neuen Software das Gerät neu booten müssen. Drücken Sie OK, um den Bootvorgang fortzusetzen.

3 AM Suche und Aktualisierungsmodus

Während das TV-Gerät an ein Antennensignal verbunden ist. Wenn die Option Automatische Suche im Menü Upgradeoptionen aktiviert ist, schaltet sich das Gerät um 3:00 früh ein und sucht auf den Übertragungskanälen nach neuen Softwareupgrades. Wird eine neue Software gefunden und erfolgreich heruntergeladen, arbeitet das TV-Gerät ab dem nächsten Einschaltvorgang mit der neuen Softwareversion.

Hinweis: Wenn das TV-Gerät nach 2 Minuten noch immer nicht gestartet hat, ziehen Sie den Netzstecker, warten Sie 10 Minuten, und stecken Sie ihn wieder ein.

Manuelle Softwareaktualisierung

Vergewissern Sie sich, dass das Ethernet-Kabel an Ihr TV-Gerät angeschlossen ist. Wenn das Ethernet-Kabel an den Fernseher angeschlossen ist, vergewissern Sie sich

das der Fernseher empfängt. Kontrollieren Sie, ob im folgendem Menüpfad „Gut“ vorhanden ist:

Menü -> Einstellungen -> Netzwerk-Einstellungen -> Link-Status -> Gut

Vom Hauptmenü, gehen Sie Einstellungen und wählen Sie Andere Einstellugen. Markieren Sie Softwareaktualisierung und drücken Sie die Taste OK: Wählen Sie Suche nach Upgrade und drücken Sie die Taste OK.

Ein OSD-Bildschirm, welches die Fortschrittsanzeige beinhaltet, wird sichtbar unter dem Titel „Softwareaktualisierung“.

Eine Warnung wird auf dem Bildschirm angezeigt, die besagt, dass das TV-Gerät neu gestartet wird. Um den Aktualisierungsprozess zu beenden, drücken Sie die Taste OK und starten Sie das Gerät erneut.

Tipps zur Fehlersuche und -behebung

Das TV-Gerät schaltet sich nicht ein

Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel sicher in die Steckdose eingesteckt ist. Die Batterien der Fernbedienung sind leer. Drücken Sie die Netztaste am TV-Gerät oder

Schlechte Bildqualität


• Haben Sie die richtige Farbnorm ausgewählt?

- Niedriger Signalpegel kann Bildverzerrungen verursachen.
- Überprüfen Sie, ob Sie die richtige Frequenz eingegeben haben.
- Die Bildqualität kann sich verschlechtern, wenn zwei Zusatzgeräte gleichzeitig an das TV-Gerät angeschlossen werden. Trennen Sie in diesem Fall eines der Zusatzgeräte wieder ab.

Kein Bild

- Kein Bild bedeutet, dass Ihr TV-Gerät kein Signal empfängt. Haben Sie die richtigen Tasten auf der Fernbedienung betätigt? Versuchen Sie es noch einmal. Stellen Sie auch sicher, dass die richtige Eingangsquelle ausgewählt ist.
- Ist die Antenne richtig angeschlossen?
- Ist das Antennenkabel beschädigt?
- Wurden geeignete Stecker verwendet, um die Antenne anzuschließen?
- Wenn Sie nicht sicher sind, fragen Sie Ihren Händler.

Kein Ton

- Wurde das TV-Gerät stummgeschaltet? Um den Ton wieder einzuschalten, drücken Sie die Taste , oder erhöhen Sie die Lautstärke.
- Nur ein Lautsprecher funktioniert Ist die Balance auf nur eine Seite eingestellt? Siehe Menü Ton.

Fernbedienung spricht nicht an

- Möglicherweise sind die Batterien leer. Ersetzen Sie diese.

Eingangsquellen - können nicht ausgewählt werden

- Wenn Sie keine Eingabequelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.
- Wenn Sie ein Gerät angeschlossen haben, überprüfen Sie die AV-Kabel und deren Anschluss.

Aufnahme nicht verfügbar

Um ein Programm aufzunehmen, sollten Sie zuerst eine USB-Festplatte an das TV-Gerät anschließen, wenn dieses ausgeschaltet ist. Schalten Sie dann das TV-Gerät ein, um die Aufnahmefunktion zu aktivieren. Wenn die Aufnahme nicht funktioniert, versuchen Sie, das TV-Gerät abzuschalten und das USB-

USB ist zu langsam

Wird die Meldung "USB ist zu langsam" auf dem Bildschirm angezeigt, wenn Sie eine Aufnahme starten, versuchen Sie, die Aufnahme nochmals zu starten. Wenn Sie dieselbe Fehlermeldung erhalten, kann es sein, dass Ihre USB-Festplatte die Geschwindigkeitsanforderungen nicht erfüllt. Versuchen Sie, eine andere USB-Festplatte anzuschließen.

Internet-Anschluss nicht verfügbar / DLNA-Modus funktioniert nicht

Wenn die MAC-Adresse (eine eindeutige Kennnummer) Ihres PCs oder Modems dauerhaft registriert wurde, ist es möglich, dass Ihr Fernsehgerät möglicherweise nicht mit dem Internet Verbindung aufnehmen kann. In einem solchen Fall wird die MAC-Adresse jedes Mal authentifiziert, wenn Sie Verbindung zum Internet aufnehmen. Dies ist eine Vorsichtsmaßnahme gegen unbefugten Zugriff. Da Ihr Fernseher über eine eigene MAC-Adresse verfügt, kann Ihre Internet Service Provider die MAC-Adresse Ihres Fernsehers nicht validieren. Aus diesem Grund kann Ihr Fernseher nicht mit dem Internet Verbindung aufnehmen. Kontaktieren Sie Ihren Internet Service Provider und fordern Sie Informationen darüber, wie Sie ein anderes Gerät, wie zum Beispiel Ihren Fernseher, mit dem Internet verbinden können.

Es ist auch möglich, dass die Verbindung nicht zugänglich ist, wegen eines Firewall Problems. Wenn Sie denken, dass dies zu Ihrem Problem führt, kontaktieren Sie Ihren Internet Service Provider. Eine Firewall könnte der Grund eines Problems der Konnektivität und Entdeckung sein, während Sie den Fernseher im DLNA-Modus verwenden oder über DLNA surfen.

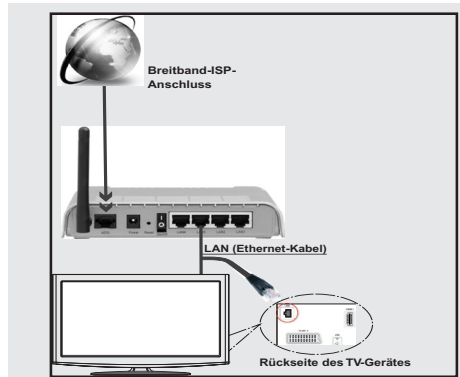
Ungültige Domain

Stellen Sie sicher, dass Sie bereits auf Ihrem PC mit einem autorisierten Benutzernamen / Passwort angemeldet sind und dafür sorgen, dass vor dem Austausch von Dateien in Ihrem DLNA-Server-Programm auf Ihrem, Ihre Domain aktiv ist. Wenn die Domäne ungültig ist, kann das zu Problemen beim Surfen Dateien im DLNA-Modus führen.

Konnektivitätsfunktionen

Anschluss an ein kabelgebundenes Netzwerk

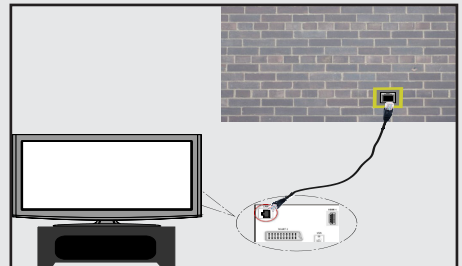
- Verbinden Sie das Breitband-ISP-Anschluss Ethernet-Kabel an den ETHERNET-EINGANG Ihres Modems.
- Stellen Sie sicher, dass die Nero Media Home Software auf Ihrem Rechner installiert ist (Für die DLNA-Funktion). Anhang A:
- Danach sollten Sie Ihren PC mit einem der LAN-Anschlüsse Ihres Modems (z.B. LAN 1) verbinden, indem Sie ein passendes LAN-Kabel benutzen.
- Verwenden Sie einen anderen LAN-Ausgang des Modems (z.B. LAN 2), um die Verbindung zu Ihrem TV zu ermöglichen.



- Für den Zugriff und Abspielen der gemeinsam genutzten Dateien, müssen Sie den Medienbrowser auswählen. Drücken Sie die Menü-Taste und wählen Sie Medienbrowser. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie den gewünschten Dateityp und drücken Sie die Taste OK. Um zu gemeinsam genutzten Netzwerk-Dateien zuzugreifen und diese abzuspielen, müssen Sie immer den Medienbrowser Bildschirm benutzen.
- PC/HDD/Media Player oder Geräte die DLNA 1.5 kompatibel sind, sollten für höhere Wiedergabe-Qualitäten mit Kabelverbindung verwendet werden.

Um die verkabelten Einstellungen zu konfigurieren, siehe Netzwerk-Einstellungen im Menü Einstellungen.

- Abhängig von Ihrem Netzwerk, können Sie möglicherweise Ihren Fernseher mit Ihrem LAN-Netzwerk verbinden. In einem solchen Fall, verwenden Sie ein Ethernet-Kabel um Ihren Fernseher direkt mit der Netzwerk-Steckdose zu verbinden.



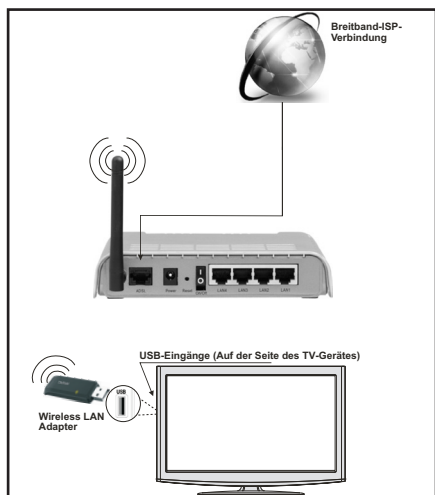
Anschluss an ein drahtloses Netzwerk

WICHTIG: Um ein drahtloses Netzwerk zu benutzen wird ein „AN-WUD350“ USB-Dongle (separat erhältlich) benötigt.

- Um die SSID Ihres Modem's sichtbar zu machen, sollten sie durch die Software Ihres Modem's, Ihre SSID-Einstellungen ändern. Der Fernseher kann mit versteckter SSID keine Verbindung zum Netzwerk herstellen.

Für den Anschluss an ein drahtloses LAN-Netzwerk, sollten Sie folgende Schritte durchführen:

1. Verbinden Sie das Breitband-ISP-Anschluss Ethernet-Kabel an den ETHERNET-EINGANG Ihres Modems.
2. Stellen Sie sicher, dass die Nero Media Home Software auf Ihrem Rechner installiert ist (Für die DLNA-Funktion).
3. Danach sollten Sie den WLAN-Adapter an einem der USB-Eingänge des Fernsehers verbinden.
4. Um die drahtlosen Einstellungen zu konfigurieren, siehe **Netzwerk-Einstellungen** im Menü Einstellungen.



- Ein Wireless-N Router (IEEE 802.11a/b/g/n) bei gleichzeitiger 2,4 und 5 GHz-Band, entworfen um die Bandbreite zu erhöhen. Optimiert für zügiges und schnelleres HD-Video-Streaming, Wireless-Gaming und schnellere Dateiübertragung.
- Für schnelleres File-Sharing zwischen anderen Geräten wie Computer, verwenden Sie eine LAN-Verbindung.
- Die Frequenz und der Kanal unterscheiden sich je nach Gebiet.
- Die Übertragungsgeschwindigkeit ist abhängig von der Entfernung und Anzahl der Hindernisse zwischen der übertragenen Produkte, die Konfiguration dieser Produkte, die Funkwellen, der Linienverkehr und die Produkte, die Sie verwenden. Abhängig von den Funkwellen der DECT-Telefone oder anderen WiFi 11b Geräten, kann die Übertragung auch abgebrochen oder unterbrochen werden. Die Richtwerte der Übertragungsgeschwindigkeit sind die theoretischen Maximalwerte für die Wireless-Standards. Sie sind nicht die tatsächlichen Geschwindigkeiten der Datenübertragung.

- Der Ort, an dem die Übertragung am effektivsten ist, unterscheidet sich von der Anwendungsumgebung abhängig.
- Wireless LAN-Adapter sollten direkt an den USB-Anschluss des Fernsehers angeschlossen werden. USB-Hubs werden nicht unterstützt.
- Wireless LAN-Adapter unterstützt 802.11 a, b, g und n-Typ-Modems. Es wird dringend empfohlen, dass Sie den IEEE 802.11n Kommunikationsprotokoll nutzen, um eventuelle Probleme zu vermeiden, während das Ansehen von Videos.
- Verwenden Sie den anderen USB-Eingang, wenn Sie Probleme mit der Audio/Video-Leistung haben.
- Sie müssen die SSID Ihres Modem's ändern, wenn in der Umgebung andere Modems mit der gleichen SSID vorhanden sind.

Konfiguration der Netzwerk-Einstellungen

Die Netzwerk-Einstellungen Ihres Fernsehers beinhaltet die Optionen **Drahtgebundene** und **Drahtlose Verbindung**. Hat Ihr Fernseher jedoch kein USB-WiFi-Dongle (separat erhältlich), müssen Sie den Verbindungstyp **Drahtgebundene Verbindung** benutzen. Wenn Sie eine drahtlose Verbindung versuchen, obwohl der Fernseher kein USB-WiFi-Dongle besitzt, wird ein Warnhinweis angezeigt und der Fernseher erhält keine IP-Adresse. Schließen Sie danach ein LAN-Kabel an und das TV-Gerät wird eine IP-Adresse beziehen können.

Konfiguration der kabelgebundenen Geräte-Einstellungen

Falls Sie den Fernseher über den Ethernet-Eingang verbinden, zur Konfiguration, wählen Sie Netzwerktyp als **Drahtgebundenes-Gerät**.

Netzwerktyp

Als Netzwerktyp können Sie **Drahtgebundenes** oder **Drahtloses** Gerät auswählen, je nach der aktiven Verbindung zum TV-Gerät. Ist der Fernseher über ein LAN-Kabel angeschlossen, wählen Sie hier **Drahtgebundenes Gerät**. Ist er über den USB-WiFi-Dongle (**separat erhältlich**) angeschlossen, wählen Sie hier **Drahtloses Gerät**.

Konfigurationsstatus

Dieser Abschnitt zeigt den Status der Verbindung an. Wählen Sie **Verbunden**, wenn Sie die Verbindung aktivieren möchten. Wählen Sie **Nicht Verbunden** um eine aktive Verbindung zu verlassen.

IP-Adresse

Ist eine aktive Verbindung vorhanden, wird hier die IP-Adresse angezeigt. Wollen Sie die IP-Adresseinstellungen konfigurieren, drücken Sie die Taste **GRÜN** und wählen Sie **Erweiterte Netzwerk-Einstellungen**.

Konfiguration der kabelgebundenen Netzwerk-Einstellungen im erweiterten Modus

Während in den erweiterten Modus, drücken Sie die **ROTE** Taste, um die Einstellungen zu bearbeiten. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie auf **OK**, um zu speichern und drücken Sie **RETURN / BACK**, um abzubrechen.

WICHTIG: "Um ein drahtloses Netzwerk zu benutzen wird ein AN-WUD350" USB-Dongle benötigt.

Die WiFi-Funktion kann für einen drahtlosen Netzwerkanschluss verwendet werden.

- Wenn Sie das AN-WUD350 Wifi Dongle haben (*separat erhältlich*), wählen Sie den **Netzwerk-Typ als Wireless-Gerät** um die Verbindung zu starten.

Um die Wi-Fi-Eigenschaft zu aktivieren, sollten die Profile richtig konfiguriert sein. Bitte stecken Sie den WiFi-Dongle (*separat erhältlich*) in eines der USB-Eingänge.

Drücken Sie die **GELBE** Taste, um drahtloses Netzwerk vom Menü Netzwerk-Einstellungen zu scannen. Danach wird die verfügbare Netzwerk-Liste angezeigt. Bitte wählen Sie Ihr gewünschtes Netzwerk von der Liste.

Ist das gewählte Netzwerk mit einem Passwort geschützt, geben Sie diesen bitte über die Zifferntasten ein. Sie können diese Tastatur durch Benutzen der **Navigationstasten** (links / rechts / oben / unten) und der **OK**-Taste auf der Fernbedienung verwenden.

Warten Sie, bis die IP-Adresse auf dem Bildschirm angezeigt wird.

Dies bedeutet, dass die Verbindung nun hergestellt ist. Um ein drahtloses Netzwerk zu verlassen, sollten Sie **Konfigurationsstatus** markieren und die Taste **OK** drücken.

Sie können zwischen Menü-Tabs navigieren, indem Sie die links / rechts Tasten drücken. Die Hilfe-Bar an der Unterseite des Dialoges zeigt Funktionen, die Sie verwenden können. Drücken Sie die **BLAUE** Taste, um die Geschwindigkeit Ihrer Internetverbindung zu überprüfen.

Sie können die Signalstärke durch das Menü Netzwerk-Einstellungen für den Drahtloser-Gerät-Modus prüfen.

Informationen

Konfigurationsstatus: Zeigt den Wi-Fi-Status als Verbunden oder Nicht Verbunden an.

IP-Adresse: Zeigt die aktuell zugewiesene IP-Adresse an.

Netzwerkname: Der Name des verbundenen Netzwerks wird angezeigt.

Drücken Sie die **GRÜNE** Taste, um zum erweiterten Modus zu wechseln und drücken Sie dann die Taste **OK**, um die Einstellungen zu bearbeiten.

Löschen von gespeicherten Wifi-Profilen

Gespeicherte Profile werden gelöscht, wenn die Drahtloser-Gerät-Auswahl OSD auf dem Bildschirm ist, die rote Taste drücken.

Verbindung zu Ihrem Handy via WiFi (Optional)

- Wenn Ihr Handy über die WiFi-Funktion verfügt, können Sie Ihr Handy durch mit einer WiFi-Verbindungen über einen Router mit Ihrem Fernseher verbinden, um Inhalte von Ihrem Handy zu spielen. Dazu muss Sie Ihr Handy über eine geeignete Sharing-Software verfügen.
- Um mit Ihrem Router Verbindung aufzunehmen, folgen Sie den oben genannten Schritten im Abschnitt Drahtlose Verbindung.
- Danach engagieren Sie Ihr Handy mit dem Router und dann aktivieren Sie die Sharing-Software auf Ihrem Handy. Dann wählen Sie die Dateien, welche Sie mit Ihrem Fernseher teilen möchten.
- Wenn die Verbindung korrekt aufgebaut ist, sollten Sie jetzt über den Medienbrowser Ihres Fernsehers Zugriff auf die freigegebenen Dateien von Ihrem Handy haben.
- Betreten Sie das Menü Medienbrowser. Wiedergabegerät Auswahl OSD wird angezeigt. Wählen Sie Ihr Handy-Ident und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.



Hinweis: -f-Diese Funktion kann bei einigen Mobiltelefonen nicht unterstützt werden.

Konnektivität Fehlerbehebung

Drahtlosnetzwerk nicht verfügbar

Stellen Sie sicher, dass die Firewall-Einstellungen Ihres Netzwerks die drahtlose Verbindung Ihres Fernsehers zulassen. "AN-WUD350"USB-WiFi-Dongle (*separat erhältlich*) sollte ordnungsgemäß gesteckt sein (wenn verfügbar). Versuchen Sie, das drahtgebundene Heimnetz zu verwenden, wenn das drahtlose Netzwerk nicht funktioniert. Für weitere Informationen über den Prozess, lesen Sie den Abschnitt über Drahtgebundene Verbindung.

Überprüfen Sie das Modem (Router) zuerst. Liegt kein Problem mit dem Router vor, überprüfen Sie die Internetverbindung des Modems.

Verbindung ist langsam

Sehen Sie im Handbuch Ihres WiFi-Modems nach, um Informationen über den Versorgungsbereich, die Verbindungsgeschwindigkeit, die Signalqualität und weitere Einstellungen zu erhalten. Sie benötigen einen Hochgeschwindigkeitsanschluss für das Modem.

Unterbrechungen bei der Wiedergabe oder langsame Ansprache.

Versuchen Sie in diesem Fall folgendes:

Halten Sie mindestens drei Meter Abstand zu Mikrowellenherden, Mobiltelefonen, Bluetooth-Geräten oder anderen WiFi-Geräten ein. Versuchen Sie, den aktiven Kanal des WLAN-Routers zu ändern.

DLNA-Netzwerkdienst verwenden

DLNA (Digital Living Network Alliance) ist eine Norm, die die Benutzung von digitalen Elektronikgeräten vereinfacht und deren Verwendung in Heimnetzwerken erleichtert. Weitere Informationen finden Sie unter www.dlna.org.

Mit dem DLNA-Standard können Sie auf einem im Heimnetzwerk angeschlossenen DLNA-Medienserver gespeicherte Fotos und Videos ansehen und Musikdateien anhören.

Schritt 1: Nero Media Home

Die DLNA-Funktion kann nicht verwendet werden, wenn das Server-Programm auf Ihrem PC nicht installiert ist. Bitte präparieren Sie Ihren PC mit der mitgelieferten Nero Media Home Software.

Für weitere Informationen über die Installation, gehen Sie bitte zum Abschnitt Nero Media Home Installation

Schritt 2: Anschluss an ein kabelgebundenes oder drahtloses Netzwerk

Siehe das Kapitel Netzwerkeinstellungen für detaillierte Informationen zur Konfiguration.

Schritt 3: Wiedergabe von gemeinsam genutzten Dateien via Medienbrowser

Wählen Sie **Medienbrowser** aus dem Hauptmenü, indem Sie die Taste **Links** oder **Rechts** benutzen. Dann drücken Sie die Taste **OK**. Der Medienbrowser wird angezeigt.

DLNA-Unterstützung ist nur möglich mit Medienbrowser Ordner-Modus. Um den Ordner-Modus zu aktivieren, gehen Sie zu **Einstellungen** im Medienbrowser Hauptbildschirm und drücken Sie die Taste **OK**. In den Einstellungsoptionen, markieren Sie **Anzeige-Stil** und wechseln Sie zu **Ordner**, durch Benutzen der **Links** oder **Rechts** Tasten.

Wählen Sie den gewünschten Medientyp und drücken Sie die Taste **OK**.

Wenn die gemeinsame Konfiguration richtig eingestellt ist, wird nach der Auswahl des gewünschten Medientyps die folgende OSD-Meldung angezeigt. Wählen Sie die Taste **OK** um das gewählte Netzwerk oder den USB-Speicher Inhalt anzuzeigen. Wenn Sie die Geräte-Liste aktualisieren möchten, drücken Sie die **GRÜNE** Taste. Zum Verlassen können Sie die Taste **MENU** drücken.



Wenn verfügbare Netzwerke gefunden wurden, werden sie auf diesem Bildschirm angezeigt. Wählen Sie den gewünschten Medienserver bzw. das gewünschte Netzwerk mit den Tasten "◀" oder "▶" und drücken Sie die Taste **OK**.

Wenn Sie den Medientyp als Video auswählen und ein Gerät aus dem Auswahlmenü, wird ein neues Menü auf dem Bildschirm wie folgt angezeigt.

Wählen Sie **Videos** aus diesem Bildschirm um alle verfügbaren Video-Dateien aus dem gewählten Netzwerk aufzulisten.

Um andere Medientypen aus diesem Bildschirm wiederzugeben, müssen Sie zum Hauptmenü vom Medienbrowser zurückgehen und den gewünschten Medientyp wählen und die Netzwerk-Auswahl nochmals durchführen. Weitere Informationen zur Wiedergabe von Dateien finden Sie im Abschnitt Medienbrowser USB-Wiedergabe.

Wenn Sie Videos aus dem Netzwerk über **DLNA** ansehen, können die Untertitel nicht angezeigt werden.

Sie können nur einen Fernseher mit DLNA auf demselben Netzwerk verbinden. Wenn mit dem DLNA-Netzwerk ein Problem auftritt, schalten Sie bitte den Fernseher ein und aus. Trick-Modus und Springen werden mit der DLNA-Funktion nicht unterstützt.

VORSICHT:

Es können PCs vorhanden sein, die möglicherweise nicht in der Lage sind, die DLNA-Funktion aufgrund von Administrator- und Sicherheitseinstellungen zu nutzen. (wie z. B. Business-PCs).

Für die beste Netzwerk-Streaming mit diesem Set, sollte die mitgelieferte Nero Software installiert werden.

Internet Portal

Durch Benutzen Ihres TV-Gerätes können Sie zum PORTAL-Modus zugreifen. Um dies zu tun, ist eine aktive Internetverbindung erforderlich. Folgen Sie den Schritten im Abschnitt Anschluss an ein kabelgebundenes Netzwerk, um Ihr TV-Gerät zum Internet zu verbinden. Nachdem die Verbindung hergestellt ist, können Sie die Portal Optionen wählen oder anzeigen.

Hinweis: Für hohe Anzeigequalität ist eine Breitband-Internetverbindung erforderlich. Vergewissern Sie sich, dass die Internet-Verbindung korrekt hergestellt ist. Für den ordnungsgemäßen Betrieb des Internet-Portals, müssen Sie bei der Erstinstallation die Daten über das Land und die Sprache korrekt einstellen.

Drücken Sie die Taste "OK" auf Ihrer Fernbedienung und die Portal-Anwendungsmöglichkeiten werden angezeigt. Anwendungsmöglichkeiten werden wie auf der unten angegebenen Vorlage angezeigt. Der Inhalt der verfügbaren Anwendungen kann sich je nach dem Anbieter ändern.



Wählen Sie einen Link oder eine Anwendung durch Benutzen der Tasten Links, Rechts oder Aufwärts, Abwärts und zur Aktivierung, drücken Sie die Taste OK.

- Benutzen Sie die Tasten Links/Rechts und Aufwärts/ Abwärts um zwischen den Artikeln im Portal zu navigieren.
- Drücken Sie zur Bestätigung die Taste **OK**.
- Um zum vorherigen Bildschirm zu gelangen, drücken Sie die Taste **BACK**.
- Um den Internet-Portal zu verlassen, drücken sie die Taste **EXIT**.

Hinweis: Mögliche Anwendungsursprüngliche Probleme könnten durch den Inhalt-Service-Anbieter verursacht sein.

Anhang A: Nero MediaHome Installation

Um Nero MediaHome zu installieren, gehen Sie bitte wie folgt vor:

Hinweis: Um die DLNA-Funktion zu benutzen, muss diese Software auf Ihrem PC installiert sein.

1. Legen Sie die Nero MediaHome-Installations-CD in das optische Laufwerk ein.
- Um die Installation zu starten öffnet sich der Nero Multiinstaller Bildschirm automatisch mit einer Taste.
- Wenn das Fenster unterhalb nicht automatisch angezeigt wird, klicken Sie zweimal auf die SetupX Datei

in der Nero MediaHome Installation CD.

2. Klicken Sie auf die Schaltfläche Nero MediaHome Essentials, um die Installation zu starten.
- Der Nero MediaHome Installationsassistent wird eingeblendet.
- Ändern Sie gegebenenfalls die Installationssprache aus dem Menü Sprachauswahl, bevor Sie fortfahren.

3. Klicken Sie auf die Taste Weiter
- Die integrierte Seriennummer wird angezeigt.
- Bitte ändern Sie die Seriennummer nicht.
4. Klicken Sie auf die Taste Weiter
- Die Lizenzbedingungen (EULA) werden angezeigt.
5. Bitte lesen Sie die Lizenzvereinbarung sorgfältig durch und wählen Sie das entsprechende Kontrollkästchen, wenn Sie mit den Bedingungen der Vereinbarung einverstanden sind. Die Installation ist ohne diese Vereinbarung nicht möglich.

6. Klicken Sie auf die Taste Weiter
- Der Installations-Typ Bildschirm wird angezeigt.

Es ist möglich, zwischen den **typischen**, dh Standard-Installation oder eine **benutzerdefinierte** Installation zu wählen. Die Benutzerdefinierte Installation ermöglicht Ihnen die Sprache die installiert werden soll zu ermitteln und den Installationspfad zu wählen.

7. Benutzen Sie Standard-Installation und klicken Sie auf die Schaltfläche Weiter.
- Der erforderliche Bildschirm wird angezeigt.

Der Nero MediaHome Installationsassistent prüft die Verfügbarkeit der erforderlichen Drittanbieter-Software auf Ihrem PC. Wenn Anwendungen fehlen, sind diese aufgelistet und müssen bevor die installation fortfährt installiert werden.liert werden.

8. Klicken Sie auf die Taste **Weiter**
- Sobald alle erforderlichen Komponenten installiert sind, wird sich die Schaltfläche Installieren auf die Taste Next ändern.
9. Klicken Sie auf die Taste Weiter

- Der Ready to Start Installation Prozess-Bildschirm wird angezeigt, die Installation beginnt und endet automatisch. Ein Fortschrittsbalken informiert Sie über den Fortschritt des Installationsprozesses.

10. Die Installation wird beendet.

Das Helfen Sie uns Enhance Nero Software Bildschirm wird angezeigt. Um einen besseren Service zu bieten, sammelt Nero anonyme Daten, um festzustellen, welche Funktionen verwendet werden und welche Probleme, wenn überhaupt, auftreten.

11. Wenn Sie durch Teilnahme an der anonymen Kollektion von Nutzungsdaten helfen möchten, aktivieren Sie das Kontrollkästchen und klicken Sie auf die Schaltfläche Weiter.

- Der letzte Bildschirm des Installationsassistenten wird angezeigt.

12. Klicken Sie auf die Taste Weiter

13. Eine Verknüpfung mit dem Namen Nero MediaHome 4 ist nun auf Ihrem Desktop platziert.

Glückwunsch! Sie haben Nero MediaHome 4 erfolgreich auf Ihrem PC installiert.

14. Starten Sie Nero MediaHome durch Drücken des Verknüpfungssymbols.

- Klicken Sie auf das Symbol **HINZUFÜGEN** von **LOKALEN ORDNERN** um den Ordner, welches Sie im Netz teilen möchten, hinzuzufügen. Wählen Sie den Ordner, den Sie freigeben möchten, und klicken Sie auf **START SERVER**.

15. Sie können alle Arten von Medien aus der Bibliothek anzeigen. Klicken Sie auf das Symbol Aktualisieren, um zu aktualisieren. Klicken Sie auf **STOP SERVER**-Symbol, um Server zu stoppen.

Anhang B: HBBTV System

HBB-TV (Hybrid Broadcast-Breitband-TV) ist ein neuer Industriestandard, der nahtlos TV-Dienste über Rundfunk mit Diensten, die über Breitband geliefert werden verbindet und außerdem einen nur Internet-Zugang für Kunden ermöglicht, die entsprechende TV-Anschlüsse und Set-Top-Boxen verwenden. Dienste über HbbTV schließen herkömmliche Rundfunk-TV-Kanäle, Catch-Up-Fernsehen, Video-On-Demand, EPG, interaktive Werbung, Personalisierung, Abstimmungen, Spiele, Soziale Netzwerke und andere Multimedia-Anwendungen mit ein.

HbbTV-Anwendungen sind über Kanäle verwendbar, wenn der Rundfunksender diese Signale ausstrahlt (im Moment zahlreiche Kanäle über Astra Rundfunk HbbTV-Anwendungen) Der Rundfunksender markiert einen der Anwendungen als "Autostart"-Anwendung, die von der Plattform automatisch gestartet wird. Die Autostart-Anwendungen sind generell mit einem kleinen roten Punktsymbol markiert, um dem Benutzer anzuzeigen, dass hier eine HbbTV-Anwendung auf diesem Kanal zur Verfügung steht (die genaue Form und die Position des roten Punktes ist von der Anwendung abhängig). Nachdem die Seite angezeigt wird, kann der Benutzer zurück zu den ursprünglichen roten Punktsymbolzustand gehen, indem er erneut auf den roten Punkt drückt. Der Benutzer kann zwischen dem roten Punktsymbolmodus und dem vollen UI-Modus der Anwendung hin- und herspringen, indem er den roten Punkt drückt. Es sollte beachtet werden, dass das Umschalten über den roten Punkt je nach Anwendung auch anders funktionieren kann.

Schaltet der Benutzer in einen anderen Kanal, während die HbbTV-Anwendung aktiv ist, (entweder mit dem roten Punkt-Modus oder über den vollen UI-Modus) kann folgendes passieren.

- Die Anwendung kann beendet werden. - Die Anwendung kann beendet werden und eine andere Autostart-Rote-Punkt-Anwendung kann gestartet werden.

HbbTV macht es möglich, dass die Anwendungen über Breitband oder Broadcast wieder gefunden werden können. Der Sender kann entweder beide Möglichkeiten aktivieren oder eine von ihnen. Hat die Plattform keine betriebsbereite Breitband-Verbindung, kann die Plattform immer noch die Anwendungen über Broadcast übermitteln.

Die roten Autostart-Punkt-Anwendungen liefern im Allgemeinen Links zu anderen Anwendungen. Ein Beispiel hierfür ist unten dargestellt. Der Benutzer kann dann zu anderen Anwendungen schalten, indem er die zur Verfügung stehenden Links verwendet. Die Anwendungen sollten eine

Möglichkeit bieten, wie sie beendet werden können, normalerweise müsste das über die Taste 0 gehen.



a.



b

Abbildung a: Leistenanwendung starten
Abbildung b: Die EPG-Anwendung, Rundfunk-Video, wird über die linke Taste angezeigt und kann durch das Drücken der Taste 0 beendet werden.

HbbTV-Anwendungen verwenden Schlüssel auf der Fernbedienung, um mit dem Benutzer interagieren zu können. Wird eine HbbTV-Anwendung gestartet wird, werden manche Schlüssel über die Anwendung gesteuert. Beispielsweise kann die numerische Kanalauswahl möglicherweise in einer Teletext-Anwendung nicht mehr laufen, bei der die Nummer die Teletext-Seiten anzeigen.

Für das HbbTV ist eine AV-Streaming-Fähigkeit der Plattform erforderlich. Es gibt zahlreiche Anwendungen, die VOD liefern (Video-On-Demand/ auf Abruf) und Catch-Up-TV-Dienste. Der Benutzer kann die Schlüssel Pause, Stopp, Vorwärts und Rückwärtsspulen an der Fernbedienung verwenden, um mit dem AV-Inhalt interagieren zu können.

Typische Anzeigemodi PC-Eingang

In der folgenden Tabelle werden einige der üblichen Video Display-Modi dargestellt. Unter Umständen unterstützt Ihr TV keine verschiedenen Auflösungen. Ihr Gerät unterstützt bis zu 1920x1080.

| Inhaltsverzeichnis | Auflösung | Frequenz |
|--------------------|-----------|----------|
| 1 | 640x350p | 60 Hz |
| 2 | 640x400p | 60 Hz |
| 3 | 1024x768 | 60 Hz |
| 4 | 1280x768 | 60 Hz |
| 5 | 1360x768 | 60 Hz |
| 6 | 720x400 | 60 Hz |
| 7 | 800x600 | 56 Hz |
| 8 | 800x600 | 60 Hz |
| 9 | 1024x768 | 60 Hz |
| 10 | 1024x768 | 66 Hz |
| 11 | 1280x768 | 60 Hz |
| 12 | 1360x768 | 60 Hz |
| 13 | 1280x1024 | 60 Hz |
| 14 | 1280x960 | 60 Hz |
| 15 | 1280x1024 | 60 Hz |
| 16 | 1400x1050 | 60 Hz |
| 17 | 1600x1200 | 60 Hz |
| 18 | 1920x1080 | 60 Hz |

AV- und HDMI-Signalkompatibilität

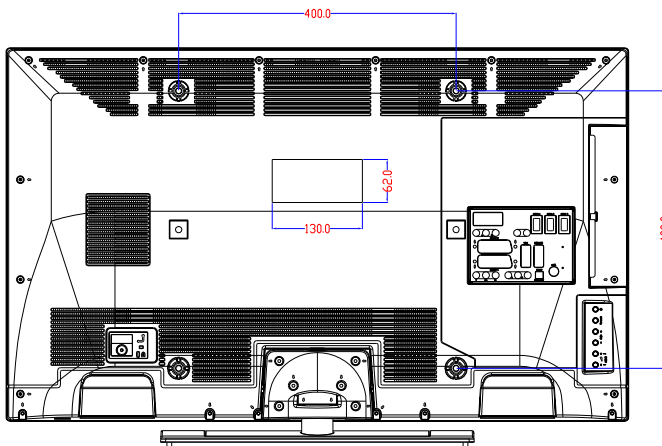
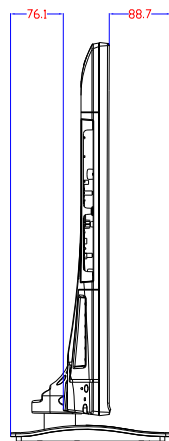
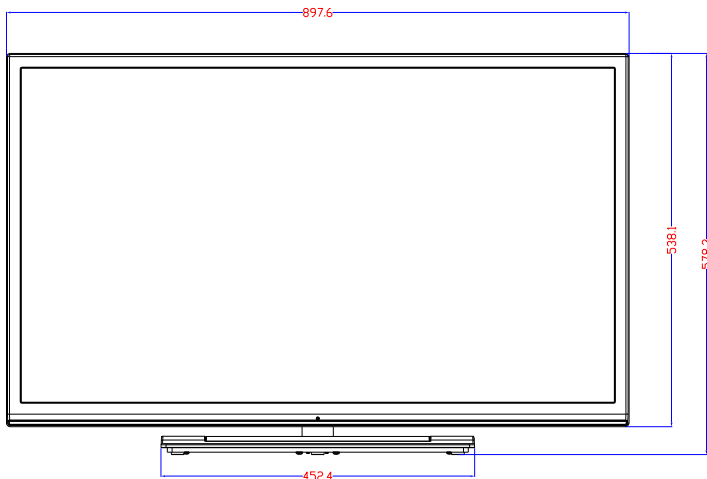
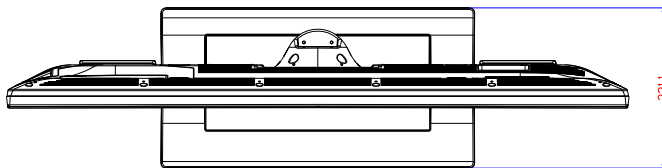
| Quelle | Unterstützte Signale | | Verfügbar |
|----------------------------------|----------------------|--------------------------|-----------|
| EXT (SCART) | PAL 50/60 | | O |
| | NTSC 60 | | O |
| | RGB 50 | | O |
| | RGB 60 | | O |
| Seiten- AV | PAL 50/60 | | O |
| | NTSC 60 | | O |
| PC, YPBPR | 480i-480p | 60Hz | O |
| | 576i-576p | 50Hz | O |
| | 720P | 50Hz 0,60Hz | O |
| | 1080I | 50Hz 0,60Hz | O |
| | 1080P | 50Hz 0,60Hz | O |
| | | | |
| HDMI1 HDMI2 HDMI3 | 480I | 60Hz | O |
| | 480P | 60Hz | O |
| | 576i-576p | 50Hz | O |
| | 720P | 50Hz 0,60Hz | O |
| | 1080I | 50Hz 0,60Hz | O |
| | 1080P | 24Hz 25Hz 30Hz - 50Hz | O |

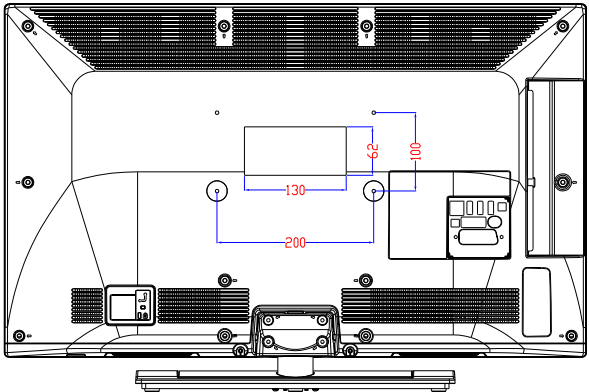
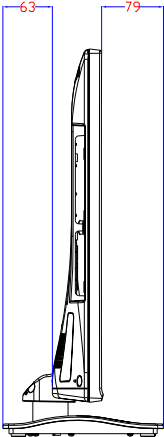
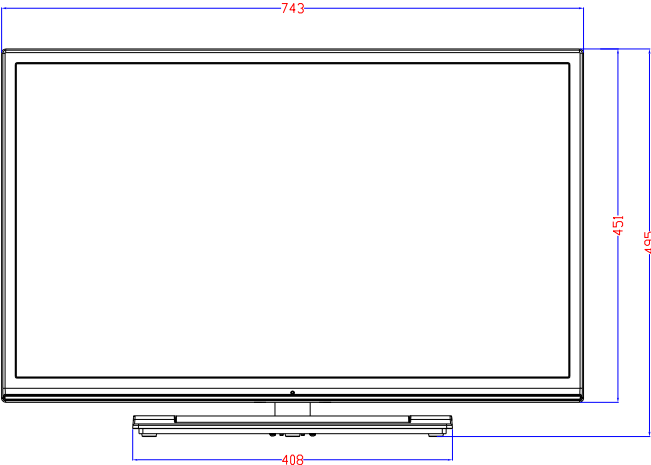
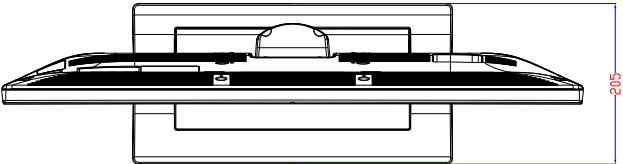
(X: Nicht verfügbar, O : Möglich)

In einigen Fällen kann unter Umständen ein Signal nicht richtig auf dem LCD-Schirm angezeigt werden. Das Problem kann durch eine Inkompatibilität in den Standards des Quellgeräts verursacht werden (DVD, Settop-Box etc.). Wenn solche Probleme auftreten, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler und/oder den Hersteller des Geräts.

Im USB-Modus unterstützte Dateiformate

| Medium | Datei- erweiterung | Format | | Hinweise |
|------------|--|---|--------------------------|--|
| | | Video | Audio | (Max. Auflösung / Bitrate etc.) |
| Film | .mpg .mpeg | MPEG1,2 | MPEG Layer 1/2/3 | MAX 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sek. |
| | .dat | MPEG1,2 | MPEG2 | |
| | .vob | MPEG2 | | |
| | .mkv | H.264, MPEG1,2,4 | EAC3/ AC3 | |
| | .mp4 | MPEG4, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264 | PCM/MP3 | |
| | | MPEG2, MPEG4 | | |
| .avi | Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264 | PCM | | |
| Musik | .mp3 | - | MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3) | 32 Kbps ~ 320 Kbps (Bitrate) 32 KHz ~ 48 KHz (Samplingrate) |
| Foto | .jpg .jpeg | Baseline JPEG | - | max. B x H = 15360 x 8640 4147200 Bytes |
| | . | Progressive JPEG | - | max. B x H = 9600 x 6400 3840000 Bytes |
| | .bmp | - | - | max WxH = 5760x4096 3840000bytes |
| Untertitel | .sub .srt | - | - | - |







Achtung: Ihr Produkt ist mit diesem Symbol gekennzeichnet. Es bedeutet, dass elektrische oder elektronische Geräte am Ende ihrer Nutzungsdauer nicht als normaler Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Für diese Produkte gibt es ein eigenes Sammelsystem.

A. Informationen zur Entsorgung für Endbenutzer (Privathaushalte)

1. In der Europäischen Union

Achtung: Wenn Sie dieses Produkt entsorgen wollen, geben Sie es bitte nicht in den normalen Müll!

Elektrische und elektronische Altgeräte müssen separat in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften gesammelt, behandelt und der Wiederverwertung zugeführt werden. Nach der Umsetzung durch die Mitgliedsstaaten können Privathaushalte innerhalb der EU-Staaten ihre elektrischen und elektronischen Altgeräte kostenfrei an gekennzeichneten Abgabestellen abgeben. * In einigen Ländern* kann auch Ihr Händler das Altgerät kostenfrei zurücknehmen, wenn Sie ein ähnliches Gerät neu erwerben. *) Bitte wenden Sie sich für weitere Informationen an die lokalen Behörden!

Wenn Ihr elektrisches oder elektronisches Altgerät Batterien oder Akkumulatoren beinhaltet, entsorgen Sie diese bitte getrennt laut den gesetzlichen Vorschriften!

Wenn Sie dieses Produkt richtig entsorgen, helfen Sie dabei, den Abfall der erforderlichen Behandlung und Wiederverwertung zuzuführen. Dadurch helfen Sie auch, mögliche schädliche Umwelt- und Gesundheitsgefahren zu vermeiden, die durch unsachgemäße Entsorgung entstehen könnten.

2. In anderen Ländern außerhalb der EU

Wenn Sie dieses Produkt entsorgen wollen, wenden Sie sich bitte an die lokalen Behörden und fragen Sie nach der richtigen Entsorgung.

Für die Schweiz: Elektrische und elektronische Altgeräte können kostenfrei beim Händler abgegeben werden, auch wenn Sie kein neues Produkt erwerben. Weitere Sammeleinrichtungen finden Sie auf der Homepage von www.swico.ch oder www.sens.ch.

B. Informationen zur Entsorgung für gewerbliche Nutzer

1. In der Europäischen Union

Wenn Sie dieses Gerät für gewerbliche Zwecke genutzt haben und es nun entsorgen möchten:

Bitte wenden Sie sich an Ihren SHARP-Händler. Dort erhalten Sie die erforderlichen Informationen zur Produktrücknahme. U. U. müssen Sie die Kosten für die Rücknahme und Wiederverwertung tragen. Kleingeräte (oder Kleinmengen) werden auch an den lokalen Sammelstellen angenommen.

Für Spanien: Bitte wenden Sie sich zur Produktrückgabe an eine Stelle des Sammelsystems oder die lokalen Behörden.

2. In anderen Ländern außerhalb der EU

Wenn Sie dieses Produkt entsorgen wollen, wenden Sie sich bitte an die lokalen Behörden und fragen Sie nach der richtigen Entsorgung.



Die mit diesem Gerät ausgelieferten Produkte enthalten Spuren von Blei.

Für die EU: Das Symbol mit der durchgestrichenen Mülltonne zeigt an, dass Batterien nicht mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen! Für Batterien gibt es ein separates Sammelsystem, um die richtige Behandlung und Wiederverwertung nach den gesetzlichen Vorschriften sicherzustellen. Bitte wenden Sie sich für Details zur Sammlung und Wiederverwertung an die lokalen Behörden.

Für die Schweiz: Gebrauchte Batterien können dort zurückgegeben werden, wo sie gekauft wurden.

Für andere Nicht-EU-Länder: Bitte wenden Sie sich an die lokalen Behörden, um die korrekte Entsorgungsmethode in Erfahrung zu bringen.

WICHTIG

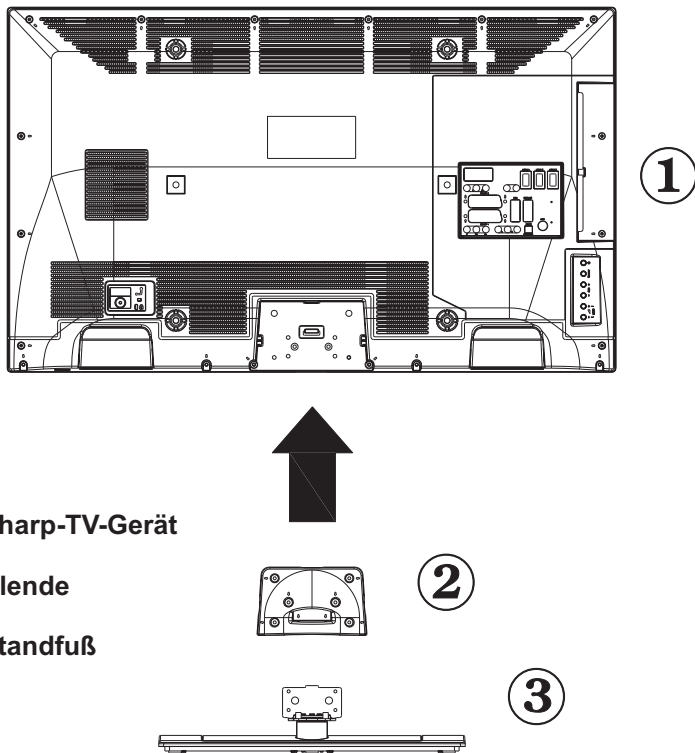
Bitte lesen Sie die folgenden Informationen aufmerksam durch, bevor Sie den Standfuß Ihres neuen TV-Geräts von Sharp montieren.

Montage des Standfußes

- Stellen Sie vor der Montage sicher, dass das TV-Gerät von der Spannungsquelle getrennt ist.
- Legen Sie das Sharp-TV (1) mit der Bildschirmseite nach unten auf eine weiche, stabile und ebene Oberfläche.
- Positionieren Sie den Standfuß (3) auf der markierten Stelle auf der Rückseite des TV-Geräts.

Stellen Sie sicher, dass der Standfuß (3) korrekt positioniert ist und Sie die Schraublöcher an der Rückseite des Sharp-TV sehen können.

- Positionieren Sie die Blende (2) auf dem Standfuß (3).
- Stellen Sie sicher, dass die Blende (3) korrekt positioniert ist und Sie die Schraublöcher an der Rückseite des Sharp-TV sehen können.
- Setzen Sie die Schrauben NICHT ein, bevor Sie Plastikblende aufgesetzt haben.
- Setzen Sie die vier mitgelieferten Schrauben ein und ziehen Sie sie vorsichtig so fest, dass der Standfuß sicher befestigt ist.

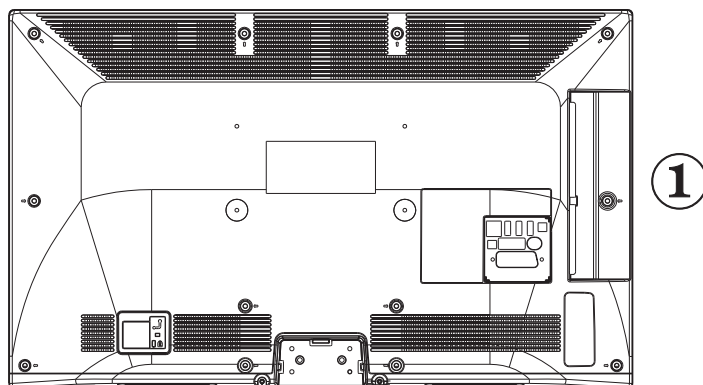


WICHTIG

Bitte lesen Sie die folgenden Informationen aufmerksam durch, bevor Sie den Standfuß Ihres neuen TV-Geräts von Sharp montieren.

Montage des Standfußes

- Stellen Sie vor der Montage sicher, dass das TV-Gerät von der Spannungsquelle getrennt ist.
- Legen Sie das Sharp-TV (1) mit der Bildschirmseite nach unten auf eine weiche, stabile und ebene Oberfläche.
- Positionieren Sie den Standfuß (3) auf der markierten Stelle auf der Rückseite des TV-Geräts.
- Stellen Sie sicher, dass der Standfuß (3) korrekt positioniert ist und Sie die Schraublöcher an der Rückseite des Sharp-TV sehen können.
- Positionieren Sie die Blende (2) auf dem Standfuß (3).
- Stellen Sie sicher, dass die Blende (3) korrekt positioniert ist und Sie die Schraublöcher an der Rückseite des Sharp-TV sehen können.
- Setzen Sie die Schrauben NICHT ein, bevor Sie Plastikblende aufgesetzt haben.
- Setzen Sie die vier mitgelieferten Schrauben ein und ziehen Sie sie vorsichtig so fest, dass der Standfuß sicher befestigt ist.

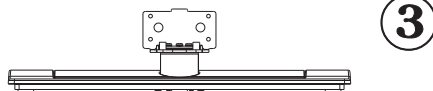


1. Sharp-TV-Gerät

2. Blende



3. Standfuß



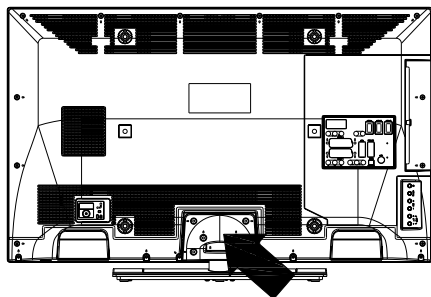
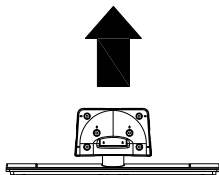
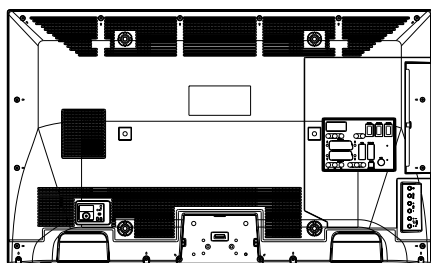
WICHTIG

Bitte lesen Sie die folgenden Informationen aufmerksam durch, bevor Sie den Standfuß Ihres neuen TV-Geräts von Sharp demontieren.

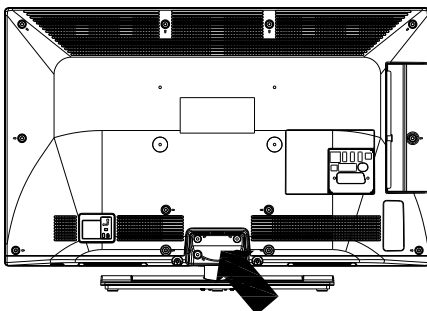
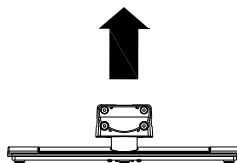
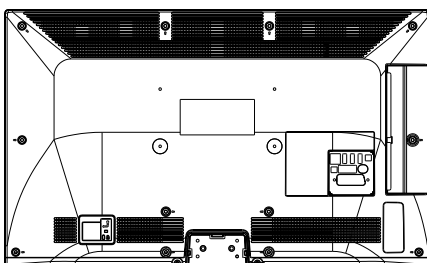
Demontage des Standfußes

- Stellen Sie vor der Demontage sicher, dass das TV-Gerät von der Spannungsquelle getrennt ist.
- Legen Sie das Sharp-TV mit der Bildschirmseite nach unten auf eine weiche, stabile und ebene Oberfläche.
- Lösen Sie vorsichtig die vier Schrauben, mit denen der Standfuß befestigt ist, und entfernen Sie sie, wenn sie ganz herausgeschraubt sind.
- Nehmen Sie den Standfuß und die Blende vorsichtig vom Gerät ab.

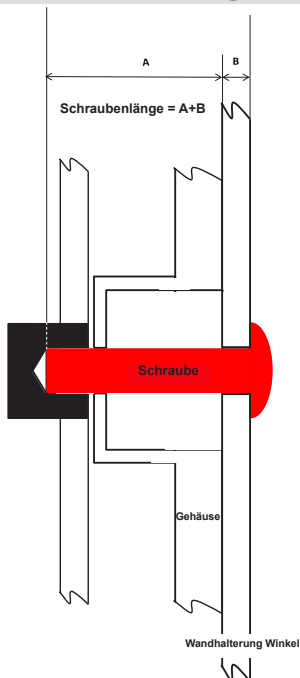
LC-39LE350E



LC-32LE350E



Schraubenabmessungen für die Wandmontage





| MODELL | VESA | ZUM PRODUKT |
|--|-------------------|--|
| | | MIN. / MAX. SCHRAUBENLÄNGE (A-LÄNGE) |
| LC-22LE250E/V/K | 75 x 75 (W x H) | M4 X 6 / M4 X 10 |
| LC-24LE250E/V/K-BK LC-24LE250E/V/K-WH | 75 x 75 (W x H) | M4 X 6 / M4 X 10 |
| LC-24DV250E/V/K | 75 x 75 (W x H) | M4 X 6 / M4 X 10 |
| LC-32LE350E/V-BK LC-32LE350E/V-WH LC-32LE351E/K-BK LC-32LE351E/K-WH LC-32LE352E-BK LC-32LE352E-WH | 200 x 100 (W x H) | M4 X 6 / M4 X 10 |
| LC-39LE350E/V-BK LC-39LE350E/V-WH LC-39LE351E/K-BK LC-39LE351E/K-WH LC-39LE352E-BK LC-39LE352E-WH | 400 x 200 (W x H) | M6 X 10 / M6 X 14 |

Sommario

| | | | |
|---|----|---|-----|
| Caratteristiche | 69 | La TV non si accende | 85 |
| Gentile Cliente SHARP | 69 | Immagine di qualità scadente | 85 |
| Introduzione | 69 | Nessuna immagine | 85 |
| Importanti precauzioni di sicurezza | 70 | Nessun suono | 85 |
| Informazioni per la tutela dell'ambiente | 73 | Telecomando - non funziona | 85 |
| Contenuto della confezione | 73 | Sorgenti di ingresso - non è stato possibile effettuare la selezione | 85 |
| Guardare la TV | 74 | Registrazione non disponibile | 85 |
| Pulsante di controllo della TV & | 74 | USB troppo lento | 85 |
| Funzionamento | 74 | Connessione a Internet non disponibile / Modalità DLNA non funzionante | 86 |
| Notifiche standby | 74 | Dominio non valido | 86 |
| Installazione delle batterie nel telecomando | 74 | Funzioni Connettività | 86 |
| Collegare l'alimentazione | 74 | Collegamento a una rete cablata | 86 |
| Antenna / ingresso cavo | 74 | Collegamento a una rete Wireless | 86 |
| Notifica | 75 | Configurazione delle Impostazioni di rete | 87 |
| Specifiche | 75 | Configurazione delle impostazioni del dispositivo cablato | 87 |
| Visualizzazione col telecomando - TV | 76 | Tipo di rete | 87 |
| Visualizzazione delle connessioni | 77 | Stato di configurazione | 87 |
| Accensione/Spegnimento | 78 | Indirizzo IP | 87 |
| Per accendere la TV | 78 | Configurazione delle impostazioni di rete avanzate in modalità avanzata | 87 |
| Per mettere a TV in Standby | 78 | Informazioni | 88 |
| Per spegnere la TV | 78 | Collegamento al cellulare mediante Wi-Fi (opzionale) | 88 |
| Prima installazione | 78 | Rete wireless non disponibile | 88 |
| Installazione antenna | 78 | Connessione lenta | 88 |
| Installazione Cavo | 78 | Rottura durante la riproduzione o reazioni lente | 88 |
| Riproduzione multimediale tramite ingresso USB .. | 78 | Utilizzo del servizio di rete DLNA | 88 |
| Registrazione di un programma | 78 | Punto 1: Installazione di Nero Media Home | 88 |
| Registrazione timeshift | 79 | Punto 2: Collegamento a una rete cablata o wireless | 89 |
| Registrazione Istantanea | 79 | Punto 3: Riproduzione di file condivisi mediante Browser media | 89 |
| Visione dei programmi Registrati | 79 | PORTALE INTERNET | 89 |
| Configurazione registrazioni | 79 | Appendice B: Sistema HBBTV | 91 |
| Menu Rapido | 80 | Modalità tipica monitor - ingresso PC | 92 |
| Caratteristiche e funzioni del menu TV | 81 | Compatibilità segnale AV e HDMI | 92 |
| Indice del menu Immagine | 81 | Formati di file supportati per la modalità USB | 93 |
| Impostazioni avanzate | 81 | Disegni dimensionali (LC-39LE350E) | 94 |
| Indice menu Audio | 82 | Disegni dimensionali (LC-32LE350E) | 95 |
| Indice menu Impostazioni | 82 | Smaltimento alla fine della vita utile | 96 |
| Altre impostazioni: visualizza altre opzioni di impostazione della TV | 82 | Disegni dimensionali (LC-39LE350E) | 97 |
| Installa e Sintonizza contenuti del menu | 83 | Disegni dimensionali (LC-32LE350E) | 98 |
| Funzionamento generale | 84 | Smontaggio del supporto | 99 |
| Utilizzo dell'elenco canali | 84 | Dimensioni viti | 100 |
| Configurazione delle impostazioni genitori | 84 | | |
| Guida programmazione elettronica - EPG | 84 | | |
| Opzioni programma | 84 | | |
| 1) Ricerca aggiornamento software tramite interfaccia utente | 84 | | |
| Sfondo Ricerca di 3 AM e modalità aggiornamento | 85 | | |
| Ricerca di 3 AM e modalità aggiornamento | 85 | | |
| Aggiornamento software manuale | 85 | | |



NOTA SPECIALE PER GLI UTENTI NEL REGNO UNITO

Il cavo di alimentazione principale del dispositivo è dotato di una presa fusa che contiene un fusibile da 5A. Nel caso in cui sia necessario sostituire un fusibile, sarà necessario servirsi di  un fusibile BS 1362 approvato BSI o ASTA  contrassegnato o con lo stesso rating di quello sopra indicato. Questo valore è inoltre presente sul lato dei poli della presa.

Rimontare sempre il coperchio del fusibile dopo averlo sostituito. Non usare mai questo spinotto senza il coperchio del fusibile.

Nell'eventualità remota in cui la presa in casa non sia compatibile con la presa in dotazione, tagliare il cavo di alimentazione e inserirne uno adeguato.

PERICOLO:

Il fusibile dalla presa tagliata dovrebbe essere estratto. La presa tagliata dovrebbe essere rimossa e distrutta immediatamente e smaltita in modo sicuro.

In nessuna circostanza la spina tagliata dovrebbe essere inserita in una presa da 5A, in quanto ciò potrebbe provocare gravi scosse elettriche.

Per inserire una spina adeguata nel cavo di alimentazione, attenersi alle seguenti istruzioni.

IMPORTANTE:

I fili in linea elettrica i sono colorati secondo i seguenti codici:

Blu: Neutro

Marrone: Tensione

Dato che i colori dei cavi contenuti nel cavo principale di questo prodotto potrebbero non corrispondere con i contrassegni che consentono di identificare i terminali nella presa, procedere come segue:

- Il filo che è colorato di blu deve essere collegato al terminale che è contrassegnato con la lettera N o di colore nero.
- Il cavo che è colorato di marrone deve essere collegato al terminale che è contrassegnato con la lettera L o di colore rosso.

Verificare che né il cavo nero né quello blu siano collegati al terminale di terra della spina a tre poli.

Prima di sostituire il coperchio della presa, verificare che:

- Nel caso in cui la nuova presa contenga un fusibile il suo valore corrisponda a quello del fusibile rimosso dalla presa tagliata.
- Il serracavo blocchi la guaina del cavo di alimentazione principale, e non semplicemente i cavi di derivazione.

IN CASO DI DUBBI, RIVOLGERSI A UN ELETTRICISTA QUALIFICATO

Caratteristiche

- TV LCD a colori telecomandata.
- TV digitale pienamente integrata (DVB-T/C)
- Gli ingressi HDMI consentono di collegare un dispositivo alla presa HDMI.
- Ingresso USB.
- Sistema menu OSD.
- Presa scart per dispositivi esterni (video, videogiochi, set audio, ecc.).
- Sistema audio stereo.
- Televideo
- Collegamento cuffia.
- Sistema programmazione automatica.
- Ricerca manuale
- Spegnimento automatico dopo un massimo di sei ore.
- Timer spegnimento.
- Blocco bambini.
- Audio in modalità muto automatica in assenza di trasmissione.
- Riproduzione NTSC.
- AVL (Automatic Volume Limiting).
- PLL (Ricerca frequenza).
- Ingresso PC.
- Plug&Play per Windows 98, ME, 2000, XP, Vista, Windows 7.
- Modalità Giochi (opzionale)
- Ethernet (LAN) per connettività e servizi Internet
- Supporto WiFi 802.11n (opzionale).
- DLNA.
- HBBTV

- Le illustrazioni e l'OSD in questo manuale d'istruzioni sono unicamente a scopo esplicativo e potrebbero leggermente differire rispetto ai comandi reali.
- Gli esempi usati nel manuale si basano sul modello LC-39LE350E / LC-32LE350E.

Gentile Cliente SHARP

Grazie per aver deciso di acquistare un prodotto TV LCD a colori SHARP. Per garantire la sicurezza e molti anni di funzionamento senza problemi del dispositivo, invitiamo a leggere con attenzione le **Importanti precauzioni di sicurezza** prima di iniziare a servirsi del prodotto.

Introduzione

Leggere le istruzioni contenute in questo manuale prima di utilizzare per la prima volta il dispositivo, anche nel caso in cui si abbia già familiarità con questo tipo di apparecchio elettrico. Si prega di prestare particolare attenzione al capitolo ISTRUZIONI DI SICUREZZA. Conservare il manuale come riferimento futuro. In caso di vendita o cessione del dispositivo, non dimenticare assolutamente di fornire le istruzioni di accompagnamento.

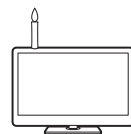
Grazie per aver scelto questo prodotto. Questo manuale intende essere una guida per il corretto funzionamento della TV. Prima di far funzionare la TV si prega di leggerlo completamente. Tenere questo manuale in un luogo sicuro per futuro riferimento.



Questo dispositivo è stato progettato per ricevere e visualizzare programmi TV. Le diverse opzioni di collegamento consentono un'espansione aggiuntiva delle possibili fonti di ricezione e visualizzazione (ricevitore, lettore DVD; DVD recorder, VCR, PC, ecc.). Questo dispositivo è adatto unicamente per funzionare in ambienti secchi. Il dispositivo è stato pensato unicamente per uso domestico, e non può essere utilizzato a fini industriali e commerciali. Escludiamo la responsabilità in linea di principio, nel caso in cui il dispositivo non venga utilizzato per lo scopo per cui è stato studiato o nel caso in cui siano state eseguite modifiche non autorizzate. L'utilizzo del proprio dispositivo TV-LED in condizioni climatiche estreme potrebbe danneggiarlo.

Importanti precauzioni di sicurezza

- Pulizia – Scollegare il cavo CA dalla presa di corrente prima di procedere alla pulizia del dispositivo. Servirsi di un panno morbido per pulire il prodotto. Non utilizzare detergenti liquidi o aerosol.
- Servirsi di un panno morbido umido per pulire il pannello quando è sporco. Per proteggere il pannello, non servirsi di panni chimici in fase di pulizia. Le sostanze chimiche potrebbero provocare danni o crepe alla struttura della TV.
- Acqua e umidità – Non usare il prodotto vicino all'acqua, come ad esempio vasche da bagno, lavandini, lavelli, secchiai, piscine e su superfici bagnate.
- Non posizionare vasi o altri contenitori riempiti di acqua sul prodotto. L'acqua potrebbe cadere sul prodotto provocando fuoco o scosse elettriche.
- Supporto – Non posizionare il prodotto su un carrello poco stabile, supporto, treppiede o tavolo. Questa operazione potrebbe provocare la caduta del dispositivo, il che potrebbe a sua volta provocare gravi lesioni e danni al prodotto. Servirsi unicamente di carrelli, supporti, staffe o tavoli consigliati dal produttore o venduti col prodotto. In fase di installazione del dispositivo a parete, accertarsi di seguire le istruzioni del produttore. Servirsi unicamente della strumentazione di installazione consigliata dal produttore.
- In fase di riposizionamento del prodotto posizionato su un supporto, spostarlo facendo estrema attenzione. I blocchi immediati, la forza eccessiva e le superfici irregolari possono provocare la caduta del dispositivo dal supporto.
- Ventilazione – I fori o altre aperture nella struttura sono state progettate per la ventilazione del prodotto. Non coprire o bloccare queste fessure o aperture, dato che una ventilazione insufficiente potrebbe provocare surriscaldamento e/o ridurre la durata di vita del prodotto. Non posizionare il prodotto su letti, divani, tappeti o altre superfici simili che potrebbero bloccare le aperture di ventilazione. Questo prodotto non è stato progettato per installazioni a incasso; non posizionare il prodotto in spazi chiusi come ad esempio librerie o rack, a meno che non vi sia una ventilazione sufficiente o ci si attenga alle istruzioni del produttore.
- Lo schermo LCD usato in questo prodotto è formato da vetro. Si può quindi rompere quando il prodotto cade o subisce degli urti. Nel caso in cui il pannello LCD sia rotto, fare attenzione a non ferirsi con i vetri rotti.
- Sorgenti di calore – Tenere il prodotto lontano da sorgenti di calore quali ad esempio radiatori, stufette o prodotti che producono calore (amplificatori compresi).
- Per evitare il rischio d'incendio, non posizionare mai nessun tipo di candela o fiamma libera sopra o vicino alla TV.
- Per evitare incendi o scosse elettriche, non posizionare il cavo CA sotto alla TV o sotto ad altri oggetti pesanti.
- Cuffie – non impostare il volume a livelli elevati. Gli esperti nel campo dell'udito consigliano di non ascoltare musiche a volumi elevati.
- Non visualizzare immagini fisse a lungo, in quanto ciò potrebbe provocare un effetto di permanenza dell'immagine.
- Se la presa è collegata c'è sempre comunque un consumo di corrente.
- Manutenzione - Non cercare di intervenire sul prodotto da soli. Togliendo i coperchi si potrebbe essere esposti a tensione elevata e ad altre condizioni pericolose. Richiedere l'intervento di assistenza da parte di una persona qualificata.



Lo schermo LCD è un prodotto di alta tecnologia, che fornisce precisi dettagli dell'immagine.

Dato il numero elevatissimo di pixel, di tanto in tanto, alcuni pixel non attivi possono comparire sullo schermo in forma di punti fissi blu, verdi o rossi. Ciò fa parte delle specifiche tecniche del prodotto e non è un'anomalia.

Precauzioni in fase di trasporto della TV

In fase di trasporto della TV, non trasportarla mai tenendola per gli altoparlanti. Verificare in qualsiasi momento che vi siano due persone che la tengono con due mani – una su ogni lato della TV.

AVVERTENZA

Per evitare eventuali incendi, tenere sempre le candele o altre fiamme aperte lontane dal prodotto.



Misure di sicurezza

Si prega di leggere attentamente le seguenti precauzioni di sicurezza.

Fonte di alimentazione

La TV funziona con una tensione di rete di 220-240V AC, uscita 50Hz. Assicurarsi di selezionare la tensione corretta.

Cavo di alimentazione

Non mettere l'apparecchio, un mobile, ecc., sul cavo di alimentazione (il cavo di rete), né schiacciare il cavo. Afferrare il cavo di alimentazione dalla spina. Non staccare la presa tirando il cavo e non toccare mai il cavo di alimentazione con le mani bagnate, perché questo potrebbe provocare un corto circuito o uno shock elettrico. Non fare mai un nodo al cavo né legare questo con altri cavi. Il cavo di alimentazione deve essere instradato in modo tale da non essere calpestato. Un cavo di alimentazione danneggiato può causare un incendio o provocare scosse elettriche. Quando è danneggiato e deve essere sostituito, questo va fatto da personale qualificato.

Umidità e acqua

Non usare questo dispositivo in luoghi umidi e bagnati (evitare la stanza da bagno, il lavello nella cucina, e le vicinanze della lavatrice). Non esporre questo dispositivo alla pioggia o all'acqua, perché ci può essere pericolo e non posare oggetti pieni di liquido, come vasi di fiori, su di esso. Tenere lontano da gocciolii e spruzzi.

Se un qualunque oggetto solido o liquido cade nel mobile, scollegare la TV e farla controllare da personale qualificato prima di farla funzionare ulteriormente.

Pulizia

Prima di pulire, staccare la TV dalla presa a parete. Non usare detergenti liquidi o spray. Usare un panno morbido e asciutto.

Ventilazione

Le fessure e le aperture sulla TV sono destinate alla ventilazione e ad assicurare un funzionamento affidabile. Per evitare il surriscaldamento, queste aperture non devono essere bloccate o ostruite in alcun modo.

Calore e fiamme

L'apparecchio non deve essere messo accanto a fiamme libere o fonti di calore intenso, come una stufa elettrica. Assicurarsi che nessuna fonte di fiamma viva, come candele accese, sia posta sulla TV.

Le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo, come luce solare, fuoco o simili.

Fulmini

In caso di temporali e fulmini o quando si va in vacanza, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente a parete.



Pezzi di ricambio

Quando sono richiesti dei pezzi di ricambio, assicurarsi che il tecnico del servizio abbia usato i pezzi di ricambio che sono specificati dal produttore o abbiano le stesse caratteristiche dell'originale. Le sostituzioni non autorizzate possono causare incendi, scosse elettriche o altri rischi.

Assistenza

Per l'assistenza, si prega di rivolgersi al personale specializzato. Non togliere da soli il coperchio per evitare di esporsi a scosse elettriche.



Smaltimento rifiuti

- La confezione e i materiali di imballaggio sono riciclabili e devono essere riciclati. I materiali di imballaggio, come le pellicole di rivestimento, devono essere tenuti fuori dalla portata dei bambini.
- Le batterie, comprese quelle senza metalli pesanti, non devono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici. Smaltire le batterie usate in modo rispettoso dell'ambiente. Cercare le normative in vigore nella propria zona.
- Non provare a ricaricare le batterie: pericolo di esplosione. Sostituire solo con batterie dello stesso tipo o di tipo equivalente.

Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione significa che l'apparecchio elettrico o elettronico deve essere smaltito, alla fine del ciclo di esercizio, separatamente dai rifiuti domestici. In UE ci sono sistemi di raccolta differenziati per il riciclo. Per maggiori informazioni, contattare le autorità locali o il rivenditore presso cui è stato acquistato il prodotto.



Scollegamento del dispositivo

La spina di rete si usa per scollegare la TV dalla rete elettrica e deve quindi rimanere facilmente raggiungibile.

Volume cuffie

Il volume audio in eccesso da auricolari e cuffie può causare la perdita dell'udito.



Installazione

Per prevenire danni fisici, durante il montaggio a parete del dispositivo (se l'opzione è disponibile)

procedere a fissare l'apparecchio saldamente, in accordo alle istruzioni di installazione.

Schermo LCD

Il pannello LCD è un prodotto di alta tecnologia con circa un milione di transistor a pellicola sottile che forniscono precisi dettagli dell'immagine. Di tanto in tanto, alcuni pixel non attivi possono comparire sullo schermo in forma di punti fissi blu, verdi o rossi. Notare che ciò non ha effetti sulle prestazioni del prodotto.

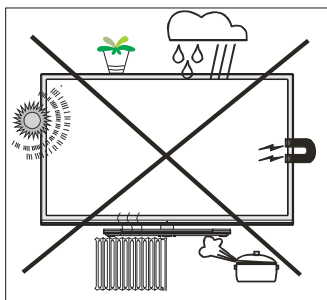
Avvertenza Non lasciare la TV in standby o in funzione quando si esce da casa.

Collegamento a un sistema di distribuzione televisivo (TV via cavo, ecc.) da sintonizzatore

Un apparecchio collegato alla messa a terra di protezione dell'installazione dell'edificio attraverso le connessioni di rete o attraverso un altro apparecchio con un collegamento di messa a terra di protezione – e ad un sistema televisivo di distribuzione che usa un cavo coassiale può in alcuni casi, creare rischi di incendio.

Il collegamento a un sistema di distribuzione via cavo deve quindi essere eseguito tramite un dispositivo che fornisce isolamento elettrico al di sotto di una certa gamma di frequenza (isolatore galvanico, vedere EN 60728-11).

Nota: il collegamento HDMI fra il PC e la TV potrebbe provocare interferenze radio; in questo caso consigliamo di servirsi di un collegamento VGA (DSUB-15).



Il pulsante Standby Off / On non separa il dispositivo completamente dalla fonte di alimentazione. Inoltre il dispositivo, mentre si trova in modalità standby, consuma corrente. Per separare completamente il dispositivo dall'alimentazione, sarà necessario staccare del tutto la spina. Per questo motivo il dispositivo dovrebbe essere installato in modo tale da garantire un accesso privo di ostruzioni alla presa di alimentazione di modo che, in caso di emergenza, la presa di alimentazione possa essere immediatamente scollegata. Per escludere il pericolo d'incendio, il cavo di alimentazione dovrebbe essere separato dalla presa di alimentazione prima di un lungo periodo di inutilizzo, ad esempio durante le vacanze.

• "HDMI, logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi di fabbrica o marchi registrato di HDMI Licensing LLC."

• Il logo "HD TV 1080P" è un marchio commerciale DIGITALEUROPE.

• Il logo DVB è il marchio commerciale registrati del progetto Digital Video Broadcasting—DVB.

Dispositivi elettrici lontano dalla portata dei bambini

Non lasciare che i bambini utilizzino i dispositivi elettrici senza la presenza di un adulto. I bambini non sono sempre in grado di riconoscere possibili pericoli. L'ngestione di batterie/accumulatori potrebbe avere effetti letali. Conservare le batterie fuori dalla portata dei bambini piccoli. In caso di ingestione di una batteria, richiedere immediatamente l'intervento di un medico. Conservare anche il materiale dell'imballaggio lontano dalla portata dei bambini. Pericolo di soffocamento.

Informazioni per la tutela dell'ambiente

Questa televisione è progettata per consumare minore energia e salvaguardare l'ambiente. Grazie alla funzione di risparmio energetico della TV, non solo si protegge l'ambiente ma si risparmiano anche soldi pagando bollette meno salate. Per ridurre il consumo energetico, attenersi alla seguente procedura:

Sarà possibile servirsi della Modalità di Risparmio Energetico, ubicata nel menu Impostazioni Immagine. Impostando la Modalità di Risparmio Energetico su **Eco**, la TV passerà alla modalità di risparmio energetico e il suo livello di luminosità diminuirà fino a raggiungere un livello ottimale. Si prega di notare che alcune impostazioni immagine non potranno essere modificate quando la TV si trova in Modalità Risparmio Energetico.

Modalità di risparmio energetico

Eco

Se viene selezionato **Immagine Off**, il messaggio **"Lo schermo si spegnerà in 15 secondi."** compare a video. Selezionare **PROCEED**, quindi premere **OK** per continuare. La schermata si spegnerà in 15 secondi. Nel caso in cui venga disattivata la modalità Power Save Mode, la modalità immagine verrà impostata in modo automatico su **Dynamic**.

Quando la TV non viene usata, si prega di spegnerla o scollegarla dalla presa di corrente. In tal modo, anche il consumo di energia verrà ridotto.

Quando non si usa la TV per un lungo periodo di tempo, scollegare la presa elettrica.

Consigliamo di attivare l'impostazione di Risparmio Energetico per ridurre il consumo energetico annuale. Consigliamo inoltre di scollegare la TV dalla presa per risparmiare energia quando non la si usa.

Aiutateci a salvaguardare l'ambiente seguendo questi passaggi.

Informazioni per la riparazione

Per l'assistenza, si prega di rivolgersi al personale specializzato. La TV deve essere riparata unicamente da personale qualificato. Per ricevere maggiori informazioni in merito, rivolgersi al proprio rivenditore di zona, presso il quale è stata acquistata la TV.

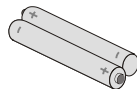
Contenuto della confezione



Telecomando



LED



Batterie: 2 X AAA



Manuale di istruzioni



Guida rapida



1 X Video & Audio
Connection Cable



Installazione di Nero
Media Home

Nota: Dopo l'acquisto è opportuno verificare gli accessori. Verificare che ogni accessorio sia incluso.

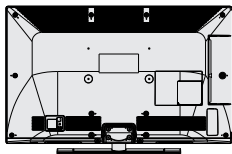
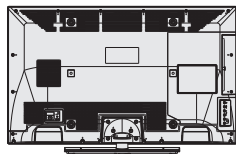
La specifica del produttore supporta la comunicazione su cavo, le lunghezze saranno inferiori a 3 m.

Guardare la TV

LC-39LE350E



LC-32LE350E

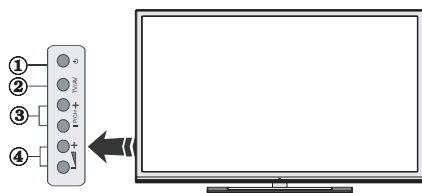


Pulsante di controllo della TV &

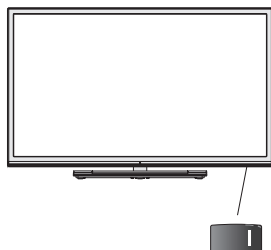
Funzionamento

LC-39LE350E

LC-32LE350E



1. Tasto Standby
2. Tasto TV/AV
3. Tasti Programma +/-
4. Tasti Volume +/-



Il di standby viene utilizzato per accendere o spegnere la TV.

Notifiche standby

1) Nel caso in cui la TV non riceva alcun segnale in ingresso (ad esempio da antenna o sorgente HDMI) per 5 minuti, passa in modalità standby. Alla successiva riaccensione, viene visualizzato il seguente messaggio **“Lo standby ha provocato l'assenza di segnale”**. Premere **OK** per continuare.

2) Se la TV è stata lasciata accesa e non usata per 4 ore, passerà in standby. Alla successiva riaccensione, viene visualizzato il seguente messaggio: **“Lo standby ha provocato l'assenza di segnale”**. Premere **OK** per continuare.

Installazione delle batterie nel telecomando

Sollevare il coperchio del lato posteriore del telecomando verso l'alto gentilmente. Installare due batterie **AAA**. Verificare la corrispondenza delle estremità + e - delle batterie nel vano batteria (rispettare la polarità).

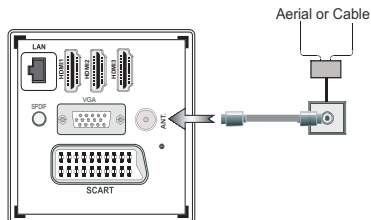


Collegare l'alimentazione

IMPORTANTE: L'apparecchio TV è progettato per funzionare a **220 V – 240 V CA, 50 Hz**. Dopo aver tolto l'imballaggio, fare in modo che l'apparecchio TV raggiunga la temperatura ambiente prima di collegarlo all'alimentazione principale. Inserire il cavo di alimentazione alla presa della rete elettrica.

Antenna / ingresso cavo

Collegare l'antenna o la presa del cavo TV alla presa di **INGRESSO** dell'antenna che si trova sulla parte posteriore della TV.



Notifica

Prodotto su licenza dei Laboratori Dolby.

RICONOSCIMENTO DEL MARCHIO

"Dolby" e il simbolo doppia-D sono il marchio di fabbrica di Dolby Laboratories.



"DLNA®, il logo DLNA e DLNA CERTIFIED® sono marchi commerciali, marchi di servizio o marchi di certificazione di Digital Living Network Alliance."



"HDMI, logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi di fabbrica o marchi registrati di HDMI Licensing LLC."



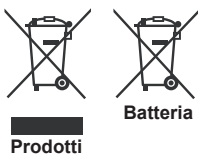
"YouTube and the YouTube logo are trademarks of Google Inc."

Informazioni per gli utenti sullo smaltimento di dispositivi e batterie usati

[solo Unione Europea]

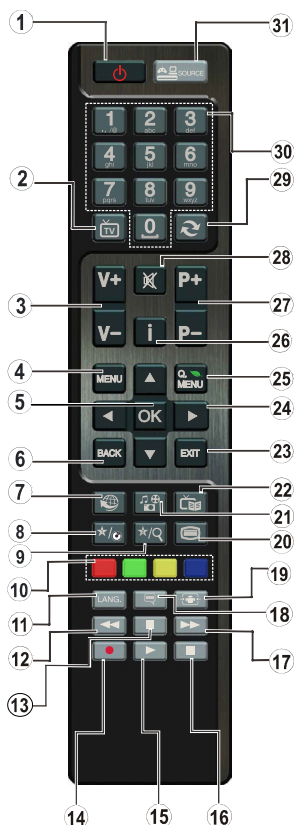
Questi simboli indicano che l'apparecchiatura non deve essere smaltita insieme ai normali rifiuti domestici. Se si desidera procedere allo smaltimento del prodotto o della batteria, cercare i sistemi o le strutture di raccolta disponibili per garantirne un opportuno riciclo.

Avviso: La dicitura Pb posta al di sotto del simbolo delle batterie indica che queste contengono piombo che la batteria contiene piombo.



Specifiche

| | |
|---|---|
| Trasmissione TV | PAL B/G D/K K |
| Canali riceventi | VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND |
| Numero dei canali pre-impostati | 10000 |
| Indicatore di canale | OSD |
| Ingresso antenna RF | 75 Ohm (non bilanciato) |
| Tensione Operativa | 220-240V CA 50Hz |
| Ingressi | German+Nicam Stereo |
| Temperatura di funzionamento e umidità | 5°C up to 45°C, 85% umidità |
| LC-39LE350E | |
| Potenza Uscita Audio (WRMS.) (10% THD) | 2 x 8 |
| Consumo energetico | 100W |
| Peso | 13,7 |
| TV Dimensioni PxLxA (con piedistallo) | 231 x 898 x 578 |
| TV Dimensioni PxLxA (senza piedistallo) | 41 x 898 x 538 |
| LC-32LE350E | |
| Potenza Uscita Audio (WRMS.) (10% THD) | 2 x 6 |
| Consumo energetico | 65W |
| Peso | 8,9 |
| TV Dimensioni PxLxA (con piedistallo) | 205 x 743 x 495 |
| TV Dimensioni PxLxA (senza piedistallo) | 63 x 743 x 451 |



NOTA: La distanza di funzionamento è di circa 7 m.

Utilizzo del mio pulsante (*)

La funzione principale di questo pulsante è avviare il link YouTube. Tuttavia, nel caso in cui si desideri modificare questa funzione, sarà possibile premere il pulsante PULSANTE PERSONALE 1 per cinque secondi quando ci si trova su una sorgente desiderata, canale o collegamento, fino a che a schermo non compare il messaggio PULSANTE PERSONALE IMPORTATO. Il messaggio conferma che il PULSANTE PERSONALE è adesso associato alla funzione selezionata. Si prega di notare che quando viene eseguita la prima installazione, PULSANTE PERSONALE 1 torna alla funzione predefinita.

Utilizzo del Mio pulsante 2 (**)

Nella fonte, canale o collegamento desiderato, premere PULSANTE PERSONALE 2 per cinque secondi, fino a quando sulla schermata viene visualizzato "PULSANTE PERSONALE IMPORTATO". Il messaggio conferma che il PULSANTE PERSONALE è adesso associato alla funzione selezionata.


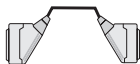
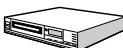




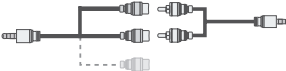



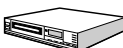















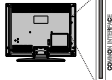


1. Standby / On
2. Elenco canali
3. Volume alto- basso
4. Menu Acceso/Spento
5. Ok / Conferma
6. Ritorna/Indietro
7. Portale Internet
8. Pulsante personale 1 / YouTube (*)
9. Pulsante personale 2 (**)
10. Tasti colorati (rosso/verde/giallo/blu)
11. Mono-Stereo Dual I-II / Lingua corrente
12. Riavvolgimento rapido (in modalità video Browser Multimediale)
13. Pausa (in modalità video Browser Multimediale) / Registrazione timeshift
14. Registrazione dei programmi
15. Aziona (in modalità video Browser Multimediale).
16. Arresto (in modalità video Browser Multimediale)
17. Avanzamento veloce (in modalità video Browser Multimediale)
18. Sottotitoli On-Of/Sottotitoli (Modalità Browser Multimediale)
19. Dimensioni immagine
20. Televideo / Mix
21. Browser multimediale
22. Guida elettronica ai programmi
23. Esci
24. Tasti di navigazione.
25. Menu On-off
26. Info / Rivela (in modalità TXT)
27. Programma precedente/successivo
28. Muto
29. Programma precedente / Ora (in modalità EPG)
30. Tasti numerici
31. AV / Fonte

Televideo

Premere il pulsante "TV" per iniziare. Attiva la modalità di testo video quando viene premuto una volta (se disponibile nella trasmissione). Premere nuovamente per visualizzare la pagina di televideo analogica. Premere di nuovo per posizionare la schermata televideo sul programma (mix). Premere nuovamente il tasto per uscire dalla modalità televideo.

Televideo digitale (solo per trasmissioni nel Regno Unito)

Premere il pulsante "TV" per visualizzare le informazioni sul televideo digitale. Usare i tasti colorati i tasti cursore e il tasto **OK**. Il metodo di funzionamento può variare a seconda del contenuto del teletext digitale. Seguire le istruzioni sullo schermo del televideo digitale. Premendo il tasto "TV" la TV torna alla trasmissione televisiva.

| Raccordo | Tipo | Cavi | Dispositivo |
|---|--|--|---|
|  | Scart Collegamento (indietro) |  |  |
|  | VGA Collegamento (indietro) |  |  |
| AV LATERALE  | Audio PC/ YPbPr Collegamento (lato) |  Cavo di collegamento laterale Audio/Video (in dotazione) Cavo Audio PC (non in dotazione) |  |
|  | HDMI Collegamento (indietro) |  |  |
|  SPDIF | SPDIF Collegamento (indietro) |  |  |
| AV LATERALE  | AV laterale Audio + Video Collegamento (lato) |  Cavo di collegamento AV (in dotazione) |  |
| CUFFIA  | Cuffie Collegamento (lato) |  |  |
|  PC, YPbPr | Video YPbPr Collegamento (indietro) |  Cavo di collegamento PC-YPbPr (non in dotazione) |  |
|  | USB Collegamento (lato) |  |  |
|  | CI Collegamento (lato) |  |  |

NOTA: In fase di collegamento della TV tramite YPbPr o ingresso AV laterale, sarà necessario servirsi dei cavi di connessione in dotazione per consentire il collegamento. Cfr illustrazioni qui sopra. | Per attivare l'audio da PC, sarà necessario usare gli ingressi PC/YPbPr CONNESSIONE AUDIO BIANCO & ROSSO. | Se un dispositivo esterno viene collegato tramite la presa SCART, la TV passerà automaticamente alla modalità AV. | Durante la ricezione dei canali DTV (Mpeg4 H.264) o durante la modalità in Media Browser, l'output non sarà disponibile mediante la presa a scart. | Quando viene usato il kit di montaggio a parete (opzionale), consigliamo di collegare tutti i cavi sulla parte posteriore della TV prima di procedere con l'installazione a parete. | inserire o rimuovere il modulo CI solo quando la TV è SPENTA. Per dettagli sulle impostazioni, consultare il manuale d'uso del modulo.

Accensione/Spegnimento

Per accendere la TV

Collegare il cavo di alimentazione alla presa da 220-240V CA 50 Hz. Portare il tasto "I" sul lato destro inferiore nella schermata in posizione "I" di modo che la TV entri in modalità standby. Il LED di standby si illumina.

Per accendere la TV dalla modalità standby è possibile:

- Premere il tasto "P", **P+** / **P-** o un tasto numerico del telecomando.
- Premere il tasto "I" oppure **P/CH+/-** sulla TV.

In questo modo la TV si accenderà

Note: Se si accende la TV tramite il tasto **P+** / **P-** sul telecomando o **P/CH+/-** dalla TV verrà selezionato nuovamente il programma che si stava guardando l'ultima volta.

Per mettere a TV in Standby

Per mettere la TV in modalità di basso consumo energetico, premere il tasto "I" sul telecomando o sul lato destro della TV.

Note: Quando la TV viene messa in modalità standby, il LED di standby potrebbe lampeggiare per indicare che alcune funzioni, come ad esempio la Ricerca Standby, lo Scaricamento Over Air o il Timer sono attive.

Per spegnere la TV

Selezionare il tasto "I" sulla destra in basso sotto

lo schermo in posizione 2 come indicato, I per isolare la TV dalla presa di alimentazione. Il LED si spegne.

Prima installazione

Quando viene accesa per la prima volta, compare il menu "selezione lingua". Selezionare la lingua desiderata e premere OK.

Dopo avere impostato la lingua, verrà visualizzata la schermata della prima installazione. Impostare le preferenze servendosi dei pulsanti di navigazione. Al termine, premere OK per continuare.

Nel caso in cui venga selezionata la modalità **Store**, la modalità Store sarà disponibile nel menu altre impostazioni e le caratteristiche della TV verranno indicate nella parte superiore dello schermo. Premere il tasto **SI** per procedere.

Nel caso in cui venga selezionata la modalità Home, la modalità Store non sarà disponibile dopo la Prima Installazione. Premere il tasto **OK** per continuare.

Installazione antenna

Se dalla schermata **Tipo di ricerca** viene selezionata **ANTENNA**, la TV digitale ricercherà trasmissioni TV in formato digitale terrestre.



NOTA: è possibile premere il tasto **MENU** per annullare.

Dopo che tutte le stazioni disponibili sono state salvate sullo schermo verrà visualizzato un Elenco dei Canali. Per ordinare i canali, conformemente a LCN(*), selezionare "SI", quindi premere **OK**.

Premere **MENU** per uscire dall'elenco dei canali e guardare la TV.

(*) LCN è il sistema Numero Logico di Canale che organizza le trasmissioni disponibili con una sequenza di canali riconoscibile (ove disponibile).

Installazione Cavo

Se viene selezionato CAVO premere il pulsante OK sul telecomando per continuare. Per continuare selezionare SI e premere OK. Per annullare l'operazione selezionare NO e premere OK. Da questa schermata è possibile scegliere le gamme di frequenza.

Inserire il numero del canale multiplex o la frequenza usando i tasti numerici.

Nota: Il menu varia a seconda delle opzioni selezionate.

Riproduzione multimediale trame ingresso USB

È possibile collegare una unità di disco rigida esterna oppure uno stick di memoria USB alla TV usando gli ingressi USB della TV.

IMPORTANTE! Eseguire il backup dei file prima di eseguire eventuali collegamenti con la TV. Si noti che il produttore non è in alcun modo responsabile di eventuali danni o perdite di dati. È possibile che alcuni tipi di dispositivi USB (come ad esempio i Lettori MP3) o unità di memoria USB/stick di memoria non siano compatibili con questa TV. La TV supporta le tipologie di formattazione FAT32 e NTFS ma la **registrazione non sarà disponibile coi dischi formattati in NTFS.**

mentre si formatta una unità disco rigida USB da un 1TB (Tera Byte) o superiore, si potrebbero verificare problemi con il processo di formattazione. Si consiglia di non collegare e scollegare rapidamente il dispositivo. Questa operazione potrebbe causare danni fisici al lettore USB e al dispositivo USB. Non estrarre il modulo USB in fase di riproduzione di un file.

Registrazione di un programma

IMPORTANTE: Quando si utilizza una nuova unità di disco rigida esterna USB, si raccomanda di formattare il disco utilizzando l'opzione "Formatta disco" della TV.

Nota: Per registrare un programma, è necessario per prima cosa collegare un disco USB alla TV mentre questa è spenta. Successivamente accendere la TV per attivare la funzione di registrazione.

Per utilizzare la funzione registrazione, bisogna connettere un disco USB o una unità disco rigido

esterna alla TV e il disco USB connesso deve disporre di una capacità di almeno 1GB o cuna compatibilità di 2.0 di velocità. Se la connessione del dispositivo USB non supporta una velocità di 2.0, un messaggio di errore sarà visualizzato sul display.

Note: I programmi registrati sono salvati nel disco USB collegato. Se lo si desidera, è possibile memorizzare/copiare registrazioni su un computer, tuttavia questi file non saranno disponibili per la riproduzione in un computer. Sarà possibile riprodurre le registrazioni solo tramite la TV.

Note: Il ritardo Lip Sync potrebbe verificarsi durante la differita. La registrazione radio non è supportata. La TV consente di registrare i programmi fino a dieci ore.

I programmi registrati vengono suddivisi in partizioni 4GB.

Nel caso in cui la velocità di scrittura del disco USB collegato non sia sufficiente, la funzione di registrazione potrebbe non essere disponibile.

Ecco perché consigliamo di usare i dischi rigidi USB per la registrazione di programmi HD.

Non scollegare l'USB/HDD mentre la registrazione è in corso. Ciò potrebbe danneggiare il dispositivo USB/HDD collegato.

è disponibile il supporto multi partizione. supportato un massimo di due differenti partizioni. La prima partizione del disco USB viene utilizzata per le funzioni PVR ready. Inoltre deve essere formattata come partizione principale utilizzata per le funzioni "ready PVR".

Alcuni pacchetti stream potrebbero non essere registrati a causa di problemi i segnale. Talvolta il video, in fase di riproduzione, si blocca.

I tasti Registra, Riproduci, Metti in Pausa, Visualizza (per PlaylistDialog) non possono essere usati mentre è attivo il televideo. Nel caso in cui inizi una registrazione da timer mentre il televideo è su ON, il televideo sarà spento in modo automatico. Inoltre, l'uso del televideo è usato quando vi sono registrazioni o riproduzioni in corso.

Registrazione timeshift

In modalità differita **II** (PAUSA), il programma viene messo in pausa e simultaneamente registrato nel disco (*) USB collegato. Premere il pulsante **►** (RIPRODUCI) di nuovo per guardare il programma dal momento in cui è stato messo in pausa. Premere il pulsante **■** (STOP) per arrestare la riproduzione e ritornare al Menu Registrazioni.

Nota: La funzione timeshift non può essere usata mentre ci si trova in modalità radio.

Nota: Non sarà possibile usare la funzione con riavvolgimento inverso timeshift prima di proseguire con la riproduzione con l'opzione di avanzamento rapido.

Registrazione Istantanea

Premere il pulsante **●** (REGISTRAZIONE) per avviare la registrazione immediata di un evento durante la visione di un programma. È possibile premere il pulsante **●** (REGISTRAZIONE) del telecomando nuovamente per registrare l'evento successivo in EPG. In questo caso, l'OSD visualizzerà il programma eventi da registrare. Premere il pulsante **■** (STOP) per avviare la cancellazione istantanea della registrazione.

Note: Non è possibile spostarsi fra le trasmissioni o visualizzare il Media Browser durante la modalità di registrazione. In fase di registrazione di un programma o durante la funzione timeshift, compare a video un messaggio di avvertimento nel caso in cui la velocità del dispositivo USB non sia sufficiente.

Visione dei programmi Registrati

Selezionare la **Libreria delle registrazioni** dal menu **Media Browser**. Selezionare la voce registrati dalla lista (se precedentemente registrati) utilizzando i pulsanti. Per visualizzare le **Opzioni di Riproduzione** premere **OK**. Selezionare l'opzione "Registra" e premere il pulsante **OK**.

Nota: La visualizzazione del menu principale e del menu voci non è disponibile durante la riproduzione.

Premere il pulsante **■** (STOP) per arrestare la riproduzione e ritornare al Menu Registrazioni.

Avanzamento lento.

Se si preme il pulsante **II** (PAUSA) durante la visione dei programmi registrati, la funzione avanzamento lento sarà disponibile. È possibile utilizzare il pulsante **►►** per l'avanzamento lento. Premendo il pulsante **►►** consecutivamente sarà possibile modificare la velocità dell'avanzamento lento.

Configurazione registrazioni

Selezionare la voce Configurazione Registrazioni nel menu Impostazioni per configurare le impostazioni di registrazione.

Formatta disco: È possibile utilizzare la funzione Formatta disco per formattare il disco USB collegato. Il PIN è richiesto per usare la funzione formatta disco (pin predefinito = 0000).




IMPORTANTE: Tutti i dati memorizzati nel disco USB andranno perduti e il formato del disco verrà convertito in FAT32 se si attiva questa funzione. Se il disco USB non funziona bene, è possibile provare a formattarlo. Nella maggior parte dei casi la formattazione del disco USB ripristinere il funzionamento normale; tuttavia, TUTTI i dati memorizzati nel disco USB verranno persi in ogni caso.

Nota: Se viene visualizzato il messaggio "USB troppo lento" sullo schermo durante l'avvio di una registrazione, riprovare. Se viene visualizzato ancora lo stesso errore, è possibile che il disco USB non soddisfi i requisiti di velocità. Provare a connettere un altro disco USB.

Menu Browser multimediale

È possibile riprodurre file fotografici, musicali e filmati archiviati in un disco USB collegando il disco alla TV e utilizzando la schermata del browser multimediale. Collegare un disco USB agli appositi ingressi posti al lato della TV. Premendo il pulsante MENU mentre ci si trova in modalità Media Browser si accederà alle opzioni del menu Immagine, Suono e Impostazioni. Premere nuovamente MENU per uscire dalla schermata. Mediante la finestra di dialogo Impostazioni, è possibile impostare le preferenze di Browser media.

Funzionamento modalità Loop/Shuffle

| | |
|---|--|
| Avviare la riproduzione con ► e attivare  | La TV riproduce il file successivo e mette in loop l'elenco. |
| Avviare la riproduzione con OK e attivare  | lo stesso file verrà riprodotto in loop (ripeti). |
| Avviare la riproduzione con OK/► e attivare  | il file verrà riprodotto in shuffle. |

Menu Rapido

Il Menu di Impostazione Rapida consente di accedere rapidamente ad alcune opzioni. Questo menu comprende le opzioni **Modalità di risparmio energetico**, **Modalità Immagine**, **Impostazioni equalizzatore**, **Preferiti** e **Sleep Timer**. Premere il tasto **Q.MENU** sul telecomando per entrare nel menu rapida. Rimandiamo ai seguenti capitoli per i dettagli delle caratteristiche elencate.

Caratteristiche e funzioni del menu TV

Indice del menu Immagine

| | |
|---|---|
| Modalit | Sarà possibile modificare la modalità immagine per soddisfare le proprie preferenze o i propri requisiti. Immagine può essere impostata su una di queste opzioni: Cinema, Gioco, Sport, Dinamico e Naturale . |
| Contrasto | imposta i valori di luminosità e buio dello schermo. |
| Luminosit | imposta il valore di luminosità per lo schermo. |
| Nitidezza | imposta il valore di nitidezza per gli oggetti visualizzati sullo schermo. |
| Colore | Imposta il valore del colore, regolazione dei colori. |
| Modalità di risparmio energetico | Per impostare la Modalità di Risparmio Energetico su Eco, Immagine Off e Disattivato. (Quando la Modalità è Dinamica, la modalità di risparmio energetico viene automaticamente impostato su disattivata). |
| Retroilluminazione (opzionale) | Questa impostazione controlla il livello di retroilluminazione. se la modalità di risparmio energetico è attiva, la funzione di retroilluminazione non sarà visibile. La retroilluminazione non può essere attivata in modalità VGA o Media Browser o se la modalità immagine è impostata come Gioco. |
| Riduzione rumore | In caso di segnale di trasmissione debole e immagine disturbata, usare l'impostazione Riduzione del rumore per ridurre l'inconveniente. |

Impostazioni avanzate

| | |
|---|--|
| Opzioni di contrasto | Sarà possibile modificare il rapporto di Contrasto Dinamico per raggiungere il valore desiderato. |
| Temp. colore | imposta la tonalità del colore desiderata. |
| Zoom immagine | Imposta le dimensioni dell'immagine desiderate dal menu zoom immagine. <i>Nota: Auto (Disponibile solo in modalità Scart con SCART PIN8 alta tensione/switch bassa tensione)</i> |
| HDMI True Black | Quando si guarda da una sorgente HDMI, la funzione sarà visibile nel menu Impostazioni Immagine. Sarà possibile usare questa funzione per migliorare l'oscurità dell'immagine. |
| Modalità Film | I film sono registrati in un numero diverso di fotogrammi per secondo rispetto ai normali programmi televisivi. Attivare questa funzione quando si guardano i film per vedere chiaramente le scene di movimento veloci. |
| Tonalità pelle: | Il livello di contrasto può essere regolato tra -5 e 5. |
| Cambio Colore | regola la tonalità del colore desiderata. |
| Guadagno RGB: | è possibile configurare I valori di temperature colore utilizzando la funzione di Guadagno RGB. |
| Reset | ripristina le impostazioni immagine ai livelli predefiniti di fabbrica. |
| Posizionamento automatico (in modalità PC) | Ottimizza il display in modo automatico. Premere OK per ottimizzare. |
| Posizionamento H (in modalità PC) | Questo comando sposta l'immagine orizzontalmente sul lato destro o sinistro dello schermo. |
| Posizionamento V (in modalità PC) | Questa voce sposta l'immagine verticalmente verso la parte superiore o inferiore dello schermo. |
| Dot Clock (in modalità PC) | Le regolazioni Dot Clock correggono l'interfaccia che compare come una banda verticale in presentazioni a punti continui, come fogli di lavoro o paragrafi o testi in caratteri più piccoli. |
| Fase (in modalità PC) | A seconda della risoluzione e della frequenza di ricerca che si inserisce nell'apparecchio TV, è possibile vedere sullo schermo un'immagine offuscata o disturbata. In tal caso, è possibile utilizzare questa voce per avere un'immagine chiara, provando e rettificando. |

Mentre ci si trova in modalità VGA (PC), alcune opzioni del menu Immagine non saranno disponibili. Invece, le impostazioni della modalità VGA saranno aggiunte alle Impostazioni Immagine mentre ci si trova in modalità PC.

| Indice menu Audio | |
|--|--|
| Volume | Regola il livello del volume. |
| Equalizzatore | Seleziona la modalità equalizzatore. Le impostazioni personalizzate possono essere fatte solo quando ci si trova in modalità utente. |
| Bilanciamento | Questa impostazione si usa per enfatizzare il bilanciamento dell'altoparlante sinistro o destro. |
| Cuffie | imposta il volume della cuffia. |
| Modalità audio | Sarà possibile selezionare una modalità audio. (Se il canale selezionato lo supporta). |
| AVL (Limitazione Automatica del Volume) | La funzione definisce il suono per ottenere un livello di output fisso fra i vari programmi. |
| Headphone (Cuffia)/ Lineout: | Quando si collega un amplificatore esterno alla TV utilizzando il jack delle cuffie, è possibile selezionare quest'opzione come Lineout. Se le cuffie sono collegate alla TV, impostare quest'opzione come Cuffia. |
| Basso dinamico | Attiva o disattiva la funzione Bass dinamico. |
| Suono surround: | La surround audio può essere impostata su On od Off. |
| Uscita digitale | Imposta il tipo di audio in uscita. |
| Indice menu Impostazioni | |
| Accesso condizionato | Controlla i moduli di accesso condizionato se disponibili. |
| Scegliere lingua | Configura le impostazioni della lingua (può variare a seconda del paese selezionato) preferite e le impostazioni attuali saranno disponibili. Queste impostazioni possono essere modificate solo se supportate dall'emittente. |
| Genitori | <p>Inserire la password corretta per modificare le impostazioni genitori. Sarà possibile regolare con facilità il blocco menu, blocco genitori (può variare a seconda del paese selezionato) e il blocco genitori nel menu. Sarà inoltre possibile impostare un nuovo numero di pin. (Inserire il codice PIN: 4725)</p> <p>Nota: Quando il "Blocco Bambini" è impostato, l'apparecchio TV può solo essere controllato manualmente dal telecomando. In tal caso, i tasti del pannello frontale non funzioneranno.</p> |
| Timer | Imposta il timer di spegnimento di modo che spenga la TV dopo un determinato intervallo di tempo. imposta i timer per i programmi selezionati. (USB Registrazione) |
| Configurazione registrazioni | Visualizza il menu di configurazione della registrazione (connessione USB richiesta). |
| "Date/Time" (Data/ Ora): | Imposta la data e l'ora. |
| Fonte | Attiva o disattiva le opzioni sorgente selezionate. |
| Impostazioni di rete | Visualizza le impostazioni di rete. |
| Altre impostazioni: visualizza altre opzioni di impostazione della TV. | |
| Timeout menu | Modifica la durata di timeout per le schermate del menu. |
| Scansione dei canali criptati: | Quando questa impostazione è attiva, il processo di ricerca localizzerà anche i canali criptati. |
| HBBTV | Questa funzione viene attivata/disattivata selezionando ON/OFF. |
| Sfondo blu | Attiva o disattiva il sistema di sfondo blu quando il segnale è debole o assente. |
| Aggiornamento software | Assicurarsi che il ricevitore digitale contenga sempre il software più aggiornato. |
| Versione applicazione | Visualizza la versione dell'applicazione. |

| | |
|---|---|
| • Sottotitoli | Questa opzione viene usata per selezionare quale modalità sottotitoli comparirà a video (sottotitoli DVB / sottotitoli TXT) nel caso in cui entrambe siano disponibili. Il valore predefinito è sottotitoli DVB. Disponibile unicamente in Norvegia. |
| Audiolesi | Attiva eventuali funzioni speciali inviate dall'emittente. |
| Descrizione Audio | La descrizione audio fa riferimento a una traccia audio aggiuntiva per le persone non vedenti e ipovedenti che si servono di supporti multimediali visivi, compresi spettacoli televisivi e film. È possibile servirsi di questa funzione solo se l'emittente supporta la presenza di una traccia narrativa aggiuntiva. Nota: La funzione di descrizione audio non può essere disponibile in modalità registrazione o time shifting. |
| Spegnimento TV automatico | Sarà possibile indicare il valore di timeout della funzione di spegnimento automatico. Dopo che il valore di timeout è stato raggiunto e la TV non viene usata per il tempo selezionato, si spegnerà. |
| Ricerca Standby (opzionale) | Nel caso in cui la Standby ricerca sia impostata su ON, quando la TV si trova in modalità standby verranno cercate le trasmissioni disponibili. Nel caso in cui la TV localizzi trasmissioni nuove o mancanti, verrà visualizzato un menu a video che chiede se eseguire o meno queste modifiche. L'elenco canali verrà aggiornato e modificato dopo questa procedura. |
| Modalità Negozio | Nel caso in cui la TV venga accesa in un negozio sarà possibile attivare questa modalità - "Memorizza" (Store) Quando la Modalità Store è attivata, alcuni elementi nel menu TV potrebbero non essere impostabili. |
| Renderer DLNA | Il Render DLNA consente di condividere i file salvati sul proprio smartphone. Nel caso in cui vi sia uno smartphone compatibile con renderer DLNA e software installato, sarà possibile condividere/riprodurre foto con la TV. Consultare le istruzioni del software di condivisione per ulteriori informazioni. |
| Modalità accensione | Questa impostazione configura la preferenza relativamente alla modalità di accensione. |
| Telecomando virtuale | Attiva o disattiva la funzione di telecomando virtuale. |
| Installa e Sintonizza contenuti del menu | |
| Ricerca automatica dei canali (Retune - Risintonizzazione) Timer (ove disponibile) | Visualizza le opzioni di sintonizzazione automatica Antenna digitale: Ricerca e salva le stazioni antenna DVB. Cavo digitale: Ricerca e salva le stazioni cavo DVB. Analogico: ricerca e salva le stazioni analogiche. Antenna digitale & analogica: Ricerca e salva le stazioni antenna DVB. Cavo digitale & analogico: Ricerca e salva le stazioni cavo DVB. |
| Ricerca manuale dei canali | Questa funzione può essere usata per l'inserimento manuale di trasmissioni. |
| Ricerca canali di rete | Visualizza la versione dell'applicazione. |
| Sintonizzazione Fine analogica | È possibile utilizzare questa impostazione per la sintonizzazione dei canali automatici. Questa funzione non è disponibile se non ci sono canali analogici salvati. |
| Prima installazione | Rileva tutti i canali memorizzati e le impostazioni, reimposta la TV sulle impostazioni di fabbrica e avvia la prima installazione. |
| Cancella Elenco servizi | (*) Questa impostazione è visibile solo quando l'opzione "Paese" è impostata su "Danimarca, Svezia, Norvegia o Finlandia". L'uso di questa impostazione elimina i canali memorizzati. |

Funzionamento generale

Utilizzo dell'elenco canali

La TV ordina tutte le stazioni salvate nell'Elenco dei Canali. Sarà possibile modificare questo elenco dei canali, impostare i canali preferiti o le stazioni attive da elencare servendosi delle opzioni Elenco Canali.

Configurazione delle impostazioni genitori

Per proibire la vista di alcuni problemi, i canali e i menu possono essere bloccati servendosi del sistema di controllo genitori.

per visualizzare le opzioni del menu di blocco parentale è necessario inserire il codice PIN. Il PIN predefinito in fabbrica è **0000**. Dopo aver codificato il codice PIN corretto, viene visualizzato il menu delle impostazioni parentali.

Blocco menu: l'impostazione Blocco menu attiva o disattiva l'accesso al menu.


Blocco adulti: Quando è impostata, questa opzione riceve le informazioni per adulti dalla trasmissione e se il livello adulti è disattivato viene disattivato l'accesso all'emittente.

Blocco bambini (Chiusura di sicurezza): Quando il Blocco Bambini è impostato, l'apparecchio TV può solo essere controllato manualmente dal telecomando. In tal caso, i tasti del pannello frontale non funzioneranno.

Imposta PIN: definisce un nuovo numero PIN.

Nota: Se l'opzione Paese ?impostata su Francia, è possibile usare il codice predefinito 4725.

Guida programmazione elettronica - EPG

Alcuni canali, ma non tutti, inviano informazioni sugli eventi correnti e successivi. Premere il tasto  per visualizzare il menu EPG.

Pulsanti Su/Giù Destro/Sinistro: Naviga EPG.


OK: Visualizza le opzioni di programma.

INFO: Visualizza, nel dettaglio, le informazioni sul programma selezionato.

VERDE: Passa all'Elenco Programmi EPG.

GIALLO: Passa alla Timeline Programmi EPG.

BLU: Visualizza le opzioni di filtraggio.

 **(REGISTRAZIONE):** la TV registrerà il programma selezionato. Sarà possibile premere nuovamente per interrompere la registrazione.

IMPORTANTE: Collegare o scollegare un disco USB mentre la TV è spenta. Successivamente accendere la TV per attivare la funzione di registrazione.

Nota: Passare a differenti trasmissioni o fonti non è possibile durante la registrazione.

Opzioni programma

Nel Menu **EPG**, premere il tasto **OK** per accedere al menu **Opzioni Evento**.

Seleziona canale

Nel menu **EPG**, utilizzando questa opzione, è possibile cambiare il canale selezionato.

Registra / Elimina tempo di registrazione

Dopo aver selezionato un programma nel menu **EPG**, premere il pulsante **OK** e verrà visualizzata sullo schermo l'Opzione. Selezionare l'opzione **"Registra"** e premere il pulsante **OK**. Dopo questa operazione, l'icona viene impostata sul programma selezionato.

Per annullare una registrazione già impostata, evidenziare il programma e premere il pulsante **OK** e selezionare l'opzione **Elimina Rec. Timer**. La registrazione verrà annullata.

Funzione Timer / Elimina Timer

Dopo aver selezionato un programma nel menu **EPG**, premere il pulsante **OK** e verrà visualizzata sullo schermo l'Opzione. Selezionare la funzione **"Imposta Timer su Evento"** e premere il pulsante **OK**. È possibile la funzione timer per programmi futuri. Per annullare la funzione promemoria già impostata, evidenziare il programma e premere il pulsante **OK**. In seguito selezionare l'opzione **"Elimina Timer"**. Il timer verrà annullato.

Nota: Perciò queste due non possono essere usate contemporaneamente.

La TV è in grado di trovare e aggiornare il software sui canali di trasmissione.

Aggiornamento software

La TV è in grado di trovare e aggiornare il software sui canali di trasmissione.

1) Ricerca aggiornamento software tramite interfaccia utente

Basterà accedere al proprio menu principale. Scegliere **Impostazioni** e selezionare il menu **Altre Impostazioni**. Dal menu **Altre Impostazioni**, accedere alla sezione **Aggiornamento Software**, quindi premere il tasto **OK** per aprire il menu Upgrade Options Opzioni di **Aggiornamento**. Internet connection is needed. If an internet connection is not available, try to upgrade via broadcast. Nel caso in cui vengano trovati nuovi aggiornamenti, ne viene avviato lo scaricamento. Premere **OK** per continuare con la procedura di riavvio.

Sfondo Ricerca di 3 AM e modalità aggiornamento

• Mentre la TV è collegata a internet, in background viene eseguita una ricerca di aggiornamenti software critici. Nel caso in cui venga trovato un aggiornamento importante, questo sarà scaricato senza nessuna interferenza per l'utente. Al termine del download viene visualizzato un messaggio di errore che invita a riavviare e attivare il nuovo software. Premere OK per continuare con la procedura di riavvio.

Ricerca di 3 AM e modalità aggiornamento

Quando la TV è collegata a un segnale antenna. • Nel caso in cui sia attivato il menu Ricerca Automatica nelle Opzioni di Aggiornamento, la TV si attiva alle ore 03:00 e ricerca canali di trasmissione per nuovi aggiornamenti software. Nel caso in cui venga trovato e scaricato nuovo software, alla prossima accensione la TV si aprirà con una nuova versione software.

Nota: Nel caso in cui la TV non si riavvii in 2 minuti, scollegare l'alimentazione per 10 minuti e collegare nuovamente.

Aggiornamento software manuale

Verificare che il cavo ethernet sia collegato alla TV. Se il cavo ethernet è collegato alla TV, verificare

la ricezione della TV. Verificare che Good sia presente nel seguente percorso menu:

Menu -> Impostazioni -> Impostazioni di rete -> Stato configurazione -> Connessa

Passare alla scheda Impostazioni del menu principale e selezionare Altre Impostazioni. Evidenziare Aggiornamento software e premere OK.

Selezionare Ricerca aggiornamento e premere il pulsante OK.

Verrà visualizzata una schermata OSD con la barra di avanzamento sotto il titolo "l'aggiornamento software"

Sulla schermata verrà visualizzato un avviso che indica che la TV verrà riavviata. Premere il pulsante OK per completare il processo di aggiornamento e riavviare la TV.

Guida alla risoluzione dei problemi e suggerimenti

La TV non si accende

Accertarsi che il cavo di alimentazione sia saldamente collegato alla presa a parete. Le batterie nel telecomando possono essere scariche. Premere il tasto Power sulla TV oppure

Immagine di qualità scadente

- E' stato selezionato il sistema TV corretto?
- Il segnale di livello basso può provocare distorsioni dell'immagine.

- Verificare di aver inserito la frequenza di canale corretta nel caso in cui sia stata eseguita la sintonizzazione manuale.
- La qualità dell'immagine può risultare scadente quando vi sono due apparecchiature contemporaneamente collegate al televisore. In tal caso, scollegare una delle dispositivi.

Nessuna immagine

- L'assenza di immagine indica che il televisore non riceve alcuna trasmissione. Sono stati selezionati i tasti giusti sul telecomando? Provare ancora una volta. Assicurarsi di aver selezionato la fonte di ingresso corretta.
- L'antenna è collegata correttamente?
- Il cavo dell'antenna è connesso?
- Sono state usate le spine giuste per collegare l'antenna?
- In caso di dubbio, contattare il rivenditore.

Nessun suono

- È stato disattivato l'audio della TV? Per annullare, premere il pulsante "X" o aumentare il livello del volume.
- L'audio viene emesso solo da un altoparlante. Il bilanciamento è impostato solo ad un estremo? Vedere il Menu Suono.

Telecomando - non funziona

- Le batterie potrebbero essere state inserite in modo non corretto. Sostituire le batterie.

Sorgenti di ingresso - non è stato possibile effettuare la selezione

- Se non è possibile selezionare una fonte di ingresso è possibile che non sia collegato alcun dispositivo.
- Controllare i cavi AV e le connessioni se si è cercato di collegare un dispositivo.

Registrazione non disponibile

Per registrare un programma, è necessario per prima cosa collegare un disco USB alla TV mentre questa è spenta. Successivamente accendere la TV per attivare la funzione di registrazione. Nel caso in cui non sia possibile registrare, provare a spegnere la TV, quindi reinserire il dispositivo.

USB troppo lento

Se viene visualizzato il messaggio "USB troppo lento" sullo schermo durante l'avvio di una registrazione, riprovare. Se viene visualizzato ancora lo stesso errore, è possibile che il disco USB non soddisfi i requisiti di velocità. Provare a connettere un altro disco USB.

Connessione a Internet non disponibile / Modalità DLNA non funzionante

Nel caso in cui il MAC address del PC o del modem sia stato registrato in modo permanente, è possibile che la TV non si colleghi a Internet. In questo caso, il MAC address viene autenticato ogni volta che ci si collega a Internet. Si tratta di una precauzione per evitare accessi non autorizzati. Dato che la TV dispone del proprio MAC address, il fornitore del servizio internet non può convalidare il MAC address della propria TV. Ecco perché la TV non si collega a internet. Contattare il proprio fornitore del servizio internet e richiedere informazioni su come collegare un dispositivo diverso, ad esempio una TV, a internet.

Inoltre, la connessione potrebbe non essere disponibile a causa di un problema di firewall. Nel caso in cui si ritenga che questo sia il problema, rivolgersi al proprio fornitore del servizio internet. Un firewall potrebbe essere la causa di un problema di connettività e identificazione in fase di utilizzo della TV in modalità DLNA o mentre si sta navigando tramite DLNA.

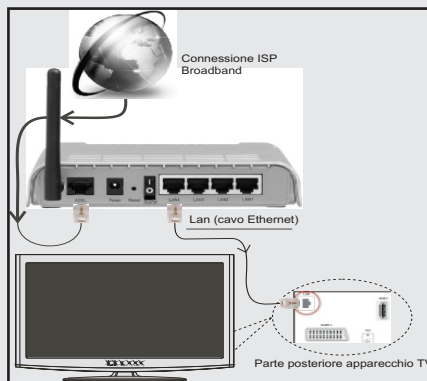
Dominio non valido

Verificare di aver già eseguito l'accesso sul proprio PC con un nome utente/password autorizzati e verificare inoltre che il proprio dominio sia attivo prima di condividere eventuali file sul programma del server DLNA sul proprio PC. Nel caso in cui il dominio non sia valido vi potrebbero essere dei problemi in fase di consultazione dei file in modalità DLNA.

Funzioni Connettività

Collegamento a una rete cablata

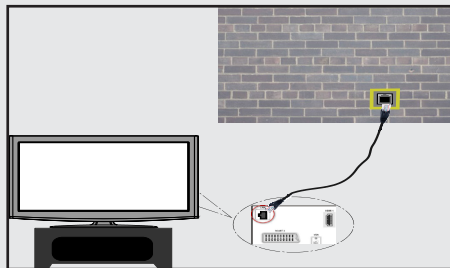
- Collegare il cavo ethernet di collegamento ISP a banda larga all'INGRESSO ETHERNET del modem.
- Verificare che il software Nero Media Home sia installato nel PC (per la funzione DLNA) Appendice A:
- Successivamente, collegare il PC ad uno dei connettore LAN del modem (es., LAN 1) utilizzando un cavo LAN appropriato.
- Usare un'altra uscita LAN del modem (es. LAN 2) per abilitare il collegamento alla TV.



- Per accedere e riprodurre i file condivisi, selezionare Browser multimediale. Premere il pulsante Menu e selezionare Browser multimediale. Premere il tasto OK per continuare. Selezionare il tipo di file desiderato e premere OK. Occorre sempre utilizzare la schermata del browser multimediale per accedere e riprodurre i file di rete condivisi.
- Utilizzare PC/HDD/Media Player o qualsiasi altro dispositivo compatibile con DLNA 1.5 con la connessione cablata per ottenere una più elevata qualità di riproduzione.

Per configurare le impostazioni cablate, consultare la sezione Impostazioni di rete nel menu Impostazioni.

- Si può collegare la TV alla rete LAN a seconda della configurazione di rete. In tal caso, usare un cavo ethernet per collegare la TV direttamente alla presa a muro della rete.



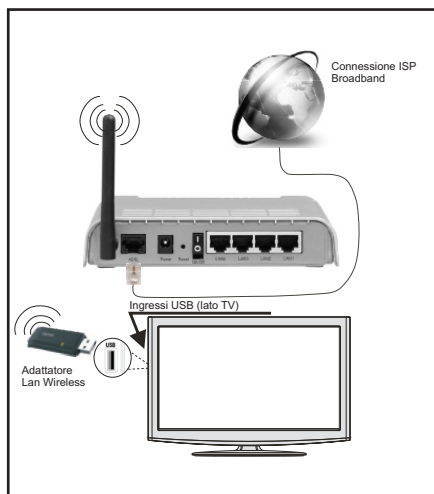
Collegamento a una rete Wireless

IMPORTANTE: "Per usare la funzione di rete wireless, necessario il dongle USB AN-WUD350" (venduto separatamente).

- Per rendere il modem SSID visibile, modificare le impostazioni SSID tramite il software del modem. La TV non può essere collegata alle reti con SSID nascosto.

Per collegare a una rete LAN cablata, occorre effettuare le seguenti procedure:

1. Collegare il cavo ethernet di collegamento ISP a banda larga all'INGRESSO ETHERNET del modem.
2. Verificare che il software Nero Media Home sia installato nel PC (per la funzione DLNA).
3. Successivamente, collegare l'adattatore wireless a uno degli ingressi USB della TV.
4. Per configurare le impostazioni wireless, consultare la sezione **Impostazioni** di rete nelle seguenti sezioni.



- Per aumentare la larghezza di banda, è previsto un router N-wireless (IEEE 802.11a/b/g/n) con bande 2.4 e 5 GHz simultanee. Ottimizzato per uno streaming video HD più fluido e più veloce, trasferimenti file e gioco HD.
- Usa la connessione LAN per una condivisione file fra altri dispositivi quali ad esempio computer.
- La frequenza e il canale variano a seconda dell'area.
- La velocità di trasmissione varia a seconda della distanza e del numero di ostruzioni tra i prodotti di trasmissione, la configurazione dei prodotti, le condizioni delle onde radio, il traffico di linea e i prodotti usati. Inoltre la trasmissione può essere interrotta o scollegata a seconda delle condizioni delle onde radio, dei telefoni DECT o di qualsiasi altro dispositivo WiFi 11b. I valori standard della velocità di trasmissione sono i valori massimi teorici per gli standard wireless. Non si tratta delle velocità effettive di trasmissione dei dati.
- La posizione in cui la trasmissione è migliore varia a seconda dell'ambiente di utilizzo.

- L'adattatore LAN wireless deve essere collegato direttamente alla porta USB della TV. Gli hub USB non sono supportati.
- L'adattatore LAN wireless supporta i modem di tipo 802.11 a,b,g & n. Consigliamo di usare il protocollo di comunicazione IEEE 802.11n per evitare possibili problemi in fase di visualizzazione dei video.
- Usare l'altro ingresso USB in caso di problemi con le prestazioni audio/video.
- Modificare il SSID del modem se sono presenti altri modem nelle circostanze con lo stesso SSID.

Configurazione delle Impostazioni di rete

Le Impostazioni di rete della TV includono le opzioni di collegamento via cavo e wireless. Tuttavia, se la TV non dispone di dongle Wi-Fi USB (venduto separatamente), occorre usare il collegamento via cavo. Se si tenta di effettuare un collegamento wireless in una TV senza dongle Wi-Fi USB, verrà visualizzata una schermata di avviso e la TV non acquisirà alcun indirizzo IP. Provare a collegare il cavo LAN per consentire alla TV di acquisire un indirizzo IP.

Configurazione delle impostazioni del dispositivo cablato

Se la TV viene collegata mediante INGRESSO ETHERNET, selezionare Tipo di rete come **Dispositivo cablato** da configurare.

Tipo di rete

Il tipo di rete può essere selezionato come dispositivo **Cablato** o **Wireless**, in accordo alla connessione attiva al set TV. Selezionare Cablato se la TV è stata collegata con un cavo LAN. Selezionare Wireless se il collegamento è tramite dongle USB wireless (**venduto separatamente**).

Stato di configurazione

Questa sezione visualizza lo stato della connessione. Selezionare **Collegato** per attivare la connessione. Selezionare **Non Collegato** per abbandonare una connessione attiva.

Indirizzo IP

Se è disponibile una connessione attiva, l'indirizzo IP verrà visualizzato in questa sezione. Se si desidera configurare le preferenze per l'indirizzo IP, premere il tasto **VERDE** e passare alla modalità avanzata.

Configurazione delle impostazioni di rete avanzate in modalità avanzata

In modalità avanzata, premere il tasto **ROSSO** per modificare le impostazioni. Alla fine, premere **OK** per salvare. Premere **TORNA/INDIETRO** per annullare.

IMPORTANTE: "Per usare la funzione di rete wireless, è necessario il dongle USB AN-WUD350"

La funzione Wi-Fi può essere usata per una connessione di rete wireless.

COLLEGAMENTO Nel caso in cui si disponga del Dongle Wifi AN-WUD350 (**venduto separatamente**),

selezionare **Tipo di rete** come **Dispositivo wireless** per avviare il processo di connessione.

Per abilitare la funzione Wi-Fi, occorre configurare correttamente i profili. Inserire il dongle Wi-Fi (venduto separatamente) a una delle porte USB.

Premere il tasto **GIALLO** per scansionare la rete wireless dal menu delle impostazioni di rete. Quindi, verrà visualizzato l'elenco delle reti disponibili. Selezionare la rete desiderata dall'elenco.

Se la rete selezionata è protetta da password, immettere la chiave corretta usando la tastiera virtuale. È possibile usare questa tastiera mediante i **tasti di navigazione** (Sinistro/destro/Su/Giù e il tasto **OK** del telecomando).

Attendere fino a quando l'indirizzo IP viene visualizzato sulla schermata.

Ciò significa che il collegamento è stabilito. Per scollegarsi da una rete wireless, evidenziare lo **Stato configurazione** e premere **OK**.

È possibile navigare nelle schede del menu premendo i tasti sinistro/destro. La barra di guida alla base della finestra di dialogo mostra le funzioni utilizzabili. Per il tasto **BLU** per controllare la velocità di connessione a Internet.

È possibile controllare la potenza di segnale utilizzando il menu delle impostazioni di rete per la modalità del dispositivo wireless.

Informazioni

Stato di configurazione: Visualizza lo stato del wi-fi come connesso o non connesso.

Indirizzo IP: Visualizza l'indirizzo IP corrente.

Nome rete: Verrà visualizzato il nome delle reti connesse.

Premere il tasto **VERDE** per passare alla modalità avanzata, quindi premere il tasto **OK** per modificare le impostazioni.

Eliminare i profili WiFi salvati

Se si preme il tasto rosso mentre la schermata visualizza l'osd di selezione del dispositivo wireless, i profili salvati verranno eliminati.

Collegamento al cellulare mediante WiFi (opzionale)

- Se il telefono cellulare dispone della funzione WiFi, è possibile collegarlo alla TV usando la connessione WiFi mediante un router per riprodurre il contenuto del telefono. In tal caso, il cellulare deve disporre di un apposito software di condivisione.
- Connettersi al router seguendo le procedure indicate nella sezione Connessione wireless.
- Successivamente, collegare il cellulare al router e attivare il relativo software di condivisione. Quindi, selezionare i file da condividere con la TV.

- Se la connessione viene stabilita correttamente, sarà possibile accedere ai file condivisi del telefono mediante il browser multimediale della TV.
- Accedere al menu Browser multimediale e verrà visualizzato l'OSD di selezione del dispositivo di riproduzione. Selezionare l'ID del cellulare e premere **OK** per continuare.

 *Nota: Questa funzione potrebbe non essere supportata da alcuni telefoni cellulari.*

Connettività Risoluzione dei problemi

Rete wireless non disponibile

Verificare che i firewall della rete consentano la connessione wireless della TV. "Collegare correttamente il dongle wifi usb AN-WUD350" (se pertinente) (venduto separatamente). Se la rete wireless non funziona correttamente, provare a usare la rete cablata domestica. Per ulteriori informazioni sulla procedura, consultare la sezione Connessione cablata.

Verificare i filtri. Se il router non presenta problemi, controllare la connessione Internet del modem.

Connessione lenta

Consultare il manuale delle istruzioni del mode wireless per ottenere informazioni sull'area di servizio interna, la velocità di connessione, la qualità del segnale e altre impostazioni. Per il modem, è necessaria una connessione ad alta velocità.

Rottura durante la riproduzione o reazioni lente

In tal caso, provare quanto segue:

Tenere ad almeno tre metri di distanza da forni a micro-onde, telefoni cellulari, dispositivi bluetooth o qualsiasi altro dispositivo compatibile con il Wi-Fi. Provare a modificare il canale attivo sul router WLAN.

Utilizzo del servizio di rete DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) è uno standard che semplifica il processo di visualizzazione di componenti elettronici digitali e ne rende più semplice l'uso in una rete domestica. Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.dlna.org.

Lo standard DLNA consente di visualizzare e riprodurre foto, musica e video memorizzati nel server multimediale DLNA collegato alla rete domestica.

Punto 1: Installazione di Nero Media Home

La funzione DLNA non può essere usata se il programma del server non è installato nel PC. Preparare il PC con il programma Nero Media Home fornito.

Per ulteriori informazioni sull'installazione, rimandiamo alla sezione installazione di Nero Media Home.

Punto 2: Collegamento a una rete cablata o wireless

Per informazioni dettagliate sulla configurazione, vedere il capitolo *Impostazioni di rete*.

Punto 3: Riproduzione di file condivisi mediante Browser media

Selezionare **Browser multimediale** dal menu principale usando il tasto **Sinistra** o **Destra**, quindi premere **OK**. Verrà visualizzato il browser multimediale.

Il supporto è disponibile solo con la modalità di cartella del browser multimediale. Per abilitare la modalità di cartella, passare alla scheda **Impostazioni** nella schermata principale del Browser multimediale e premere **OK**. Nelle opzioni di impostazione, evidenziare **Visualizza Stile** e cambiare in **Cartella** usando il tasto **Destro** o **Sinistro**.

Selezionare il tipo di supporto multimediale e premere **OK**. Se le configurazioni di condivisione sono impostate correttamente, verrà visualizzato il seguente messaggio OSD dopo avere selezionato il tipo di supporto multimediale desiderato. Selezionare **OK** per visualizzare la rete selezionata o il contenuto della memoria USB. Se si desidera annullare la visualizzazione, premere il tasto **VERDE**. È possibile premere il tasto **MENU** per uscire.



Se vengono rilevate delle reti disponibili, verranno elencate in questa schermata. Selezionare il server multimediale o la rete con cui collegarsi utilizzando i tasti "**↵**" o "**↶**" e premere **OK**.

Se si seleziona il tipo di supporto multimediale come **Video** e si sceglie un dispositivo dal menu di selezione, sulla schermata verrà visualizzato una nuova schermata di menu, come segue.

Selezionare **Video** da questa schermata per elencare tutti i file video disponibili della rete selezionata.

Per riprodurre altri tipi di supporti multimediali da questa schermata, tornare indietro alla schermata Browser multimediale e selezionare il tipo di supporto multimediale desiderato, quindi effettuare di nuovo la selezione di rete. Per ulteriori informazioni sulla riproduzione di file, vedere la sezione Riproduzione USB con browser multimediale.

I file sottotitolati non funzionano se il video viene visualizzato dalla rete tramite **DLNA**.

È possibile collegare una televisione con DLNA alla stessa rete. In caso di problemi con la rete DLNA, spegnere e riaccendere la televisione. Con la funzione DLNA, il modo **trick** e **jump** non sono supportati.

ATTENZIONE:

Alcun PC potrebbero non essere in grado di usare la funzione DLNA a causa delle impostazioni di sicurezza e dell'amministratore. Ad esempio, nei PC aziendali.

Per ottenere il migliore streaming di rete domestica con questa impostazione, occorre installare il software Nero fornito.

PORTALE INTERNET

È possibile accedere alla modalità PORTALE utilizzando la propria TV. A tal fine, è necessaria una connessione a Internet attiva. Per collegare la TV a Internet, seguire i passaggi della sezione sulla connessione a una rete cablata/wireless (opzionale) Network. Dopo avere stabilito la connessione, è possibile selezionare o visualizzare le opzioni di portale.

Nota: per una visualizzazione di alta qualità è necessaria una connessione a Internet a banda larga. Verificare che la connessione a Internet sia effettuata correttamente. Per un corretto funzionamento del portale Internet, impostare i dati su Paese e Lingua correttamente durante la Prima Installazione.

Premere il pulsante "**📺**" sul telecomando e le opzioni di applicazione del portale verranno visualizzate. Le opzioni di applicazione verranno visualizzate come il modello seguente. I contenuti delle applicazioni disponibili potrebbero cambiare a seconda del provider di contenuti dell'applicazione.



Selezionare un link o un'applicazione usando i pulsanti **Sinistra** e **Destra**, **Su** o **Gi** e premere **OK** per attivare.

- Utilizzare i pulsanti **Su/Gi** e **Sinistro/Destro** per navigare tra le voci della schermata del Portale.
- Per confermare la selezione, premere il pulsante **OK**.
- Per tornare alla schermata precedente premere **BACK**.
- Per uscire dalla modalità portale, premere **EXIT**.

Nota: I possibili problemi dipendenti dall'applicazione potrebbero essere causati dal provider dei servizi.

Appendice A: Installazione di Nero Media Home

Per installare Nero MediaHome, procedere come segue:

Note: Per usare la funzione DLNA, installare il software nel PC.

1. Inserire il disco di installazione di Nero MediaHome nell'unità disco ottico.
 - Automaticamente, verrà visualizzata la schermata Nero MultiInstaller con un pulsante per avviare il processo di installazione.
 - Se la finestra seguente non viene visualizzata automaticamente, fare doppio clic sul file SetupX presente

nel disco di installazione di Nero MediaHome.

2. Fare clic sul pulsante Nero MediaHome Essentials per avviare il processo di installazione.
 - Viene visualizzata la procedura guidata di installazione di Nero MediaHome.
 - Se necessario modificare la lingua di installazione mediante il menu di selezione prima di continuare.
3. Fare clic sul pulsante Avanti.
 - Viene visualizzato il seriale integrato.
 - Non modificare il seriale visualizzato.
4. Fare clic sul pulsante Avanti.
 - Viene visualizzata la schermata Condizioni di licenza (EULA).
5. Leggere con attenzione l'accordo di licenza e selezionare l'apposita casella di controllo per accettare i termini del contratto. L'installazione non è possibile senza tale consenso.
6. Fare clic sul pulsante Avanti.
 - Viene visualizzata la schermata Seleziona tipo di installazione.

È possibile scegliere tra **Tipica**, l'installazione standard, o **Personalizzata**. L'installazione definita dall'utente consente di stabilire le lingue da installare e scegliere il percorso di installazione.

7. Utilizzare l'installazione Tipica e fare clic sul pulsante Avanti.
 - Viene visualizzata la schermata Requisiti preliminari. La procedura guidata di installazione di Nero MediaHome verifica la disponibilità del software di terzi richiesto nel PC. Se le applicazioni mancano, sono elencate e devono essere installate prima di continuare l'installazione.
8. Fare clic sul pulsante **Installa**.

- Dopo avere installato tutti i prerequisiti, il pulsante Installa diventerà il pulsante Avanti.

9. Fare clic sul pulsante Avanti.

- Viene visualizzata la schermata Pronto ad avviare il processo di installazione: l'installazione inizia e termina automaticamente. Una barra di avanzamento informa sullo stato di avanzamento del processo di installazione.

10. L'installazione termina.

Viene visualizzata la schermata Aiutaci a migliorare Nero Software. Per offrire un servizio migliore, Nero sta raccogliendo dati anonimi per determinare quali funzioni vengono usate e quali problemi, se presenti, si verificano.

11. Per contribuire alla raccolta anonima dei dati, selezionare la casella di controllo e fare clic sul pulsante Avanti.
- Viene visualizzata la schermata finale della procedura guidata di installazione.
12. Fare clic sul pulsante Esci.
13. Un tasto di scelta rapida chiamato Nero MediaHome 4 appare sul desktop

Congratulazioni! Nero MediaHome 4 è stato installato correttamente nel PC.

14. Eseguire Nero MediaHome premendo l'icona del tasto di scelta rapida.
- Fare clic sull'icona **AGGIUNGI** dalle **CARTELLE LOCALI** per aggiungere la cartella da condividere in rete. Selezionare la cartella che si desidera condividere e fare clic su **AVVIA SERVER**.
15. È possibile visualizzare tutti i tipi di media dalla libreria. Per aggiornare fare clic sull'icona **Aggiorna**. Per arrestare il server fare clic su **ARRESTA SERVER**.

Appendice B: Sistema HbbTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) è un nuovo standard industriale che combina in modo invisibile servizi TV consegnati tramite trasmissione con servizi consegnati tramite banda larga consentendo inoltre l'accesso a servizi internet per i consumatori che utilizzano TV collegate e set-top box. I servizi trasmessi tramite HbbTV comprende canali di trasmissione TV tradizionali, servizi di catch-up, video-on-demand, EPG, pubblicità interattiva, personalizzazioni, voti, giochi, social network e altre applicazioni multimediali.

Le applicazioni HbbTV sono disponibili sui canali in cui sono segnalati dall'emittente (attualmente diversi canali su Astra trasmettono applicazioni HbbTV). L'emittente marca un'applicazione come "autostart" e viene avviata in modo automatico dalla piattaforma. Le applicazioni di autostart vengono di norma lanciate con una piccola icona tasto rosso per notificare all'utente che c'è un'applicazione HbbTV su quel canale (la forma e la posizione del tasto rosso dipende dall'applicazione). Dopo che la pagina è stata visualizzata l'utente può tornare all'icona di stato tasto rosso iniziale premendo nuovamente il tasto rosso. L'utente si può spostare fra la modalità icona tasto rosso e la modalità UI completa dell'applicazione premendo il tasto rosso. Si prega di notare che la capacità di switching del tasto rosso viene fornita dall'applicazione e alcuni applicazioni si potrebbero comportare in modo diverso.

Se l'utente passa a un altro canale mentre c'è un'applicazione HbbTV attiva (in modalità icona tasto rosso in modalità UI completa), si può verificare quanto segue.

- L'applicazione può essere conclusa. L'applicazione può essere conclusa e può essere lanciata un'altra applicazione tasto rosso di avvio automatico.

HbbTV consente il recupero delle applicazioni sia dalla banda larga che dalla trasmissione. L'ente che si occupa della trasmissione può attivare entrambe le modalità o solo una. Nel caso in cui la piattaforma non disponga di una piattaforma operativa, può ancora lanciare applicazioni trasmesse sull'applicazione.

Le applicazioni di tasto rosso di avvio automatico forniscono solitamente collegamenti ad altre applicazioni. Eccone di seguito un esempio. L'utente può passare ad altre applicazioni servendosi dei collegamenti forniti. Le applicazioni dovrebbero offrire un modo per concludersi in modo automatico; viene solitamente usato a questo scopo il tasto 0.



a



b

Figura a: applicazione barra avvio ARD **Figura b:** Applicazione ARD EPG; il video della trasmissione viene visualizzato nell'angolo inferiore sinistro; è possibile terminare premendo il tasto 0.

Le applicazioni HbbTV si servono di tasti del telecomando per interagire con l'utente. Quando viene lanciata un'applicazione HbbTV, il controllo di alcuni tasti appartiene all'applicazione. La selezione dei canali numerici, ad esempio, potrebbe non funzionare su un'applicazione televideo, in cui i numeri indicano i numeri di pagina.

HbbTV richiede che la piattaforma sia dotata della possibilità di eseguire streaming AV. Molte sono le applicazioni che forniscono VOD (video on demand) e servizi di TV catch-up. L'utente si può servire dei tasti sul telecomando per riprodurre, mettere in pausa, fermare, avanzare e riavvolgere per interagire con i contenuti AV.

Modalità tipica monitor - ingresso PC

La tabella che segue illustra alcune delle modalità di visualizzazione tipiche del video. La TV potrebbe non supportare tutte le risoluzioni. La TV supporta una risoluzione massima di 1920x1080.

| Indice | Risoluzione | Frequenza |
|--------|-------------|-----------|
| 1 | 640x350p | 60 Hz |
| 2 | 640x400p | 60 Hz |
| 3 | 1024x768 | 60 Hz |
| 4 | 1280x768 | 60 Hz |
| 5 | 1360x768 | 60 Hz |
| 6 | 720x400 | 60 Hz |
| 7 | 800x600 | 56 Hz |
| 8 | 800x600 | 60 Hz |
| 9 | 1024x768 | 60 Hz |
| 10 | 1024x768 | 66 Hz |
| 11 | 1280x768 | 60 Hz |
| 12 | 1360x768 | 60 Hz |
| 13 | 1280x1024 | 60 Hz |
| 14 | 1280x960 | 60 Hz |
| 15 | 1280x1024 | 60 Hz |
| 16 | 1400x1050 | 60 Hz |
| 17 | 1600x1200 | 60 Hz |
| 18 | 1920x1080 | 60 Hz |

Compatibilità segnale AV e HDMI

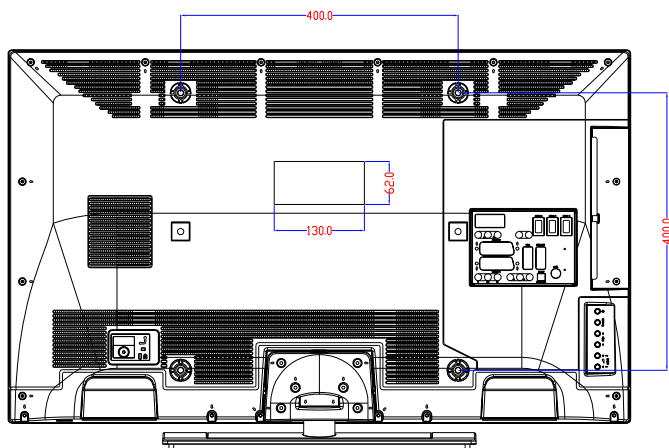
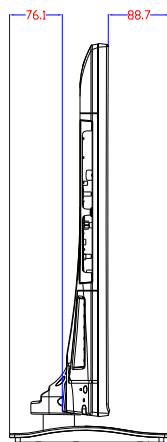
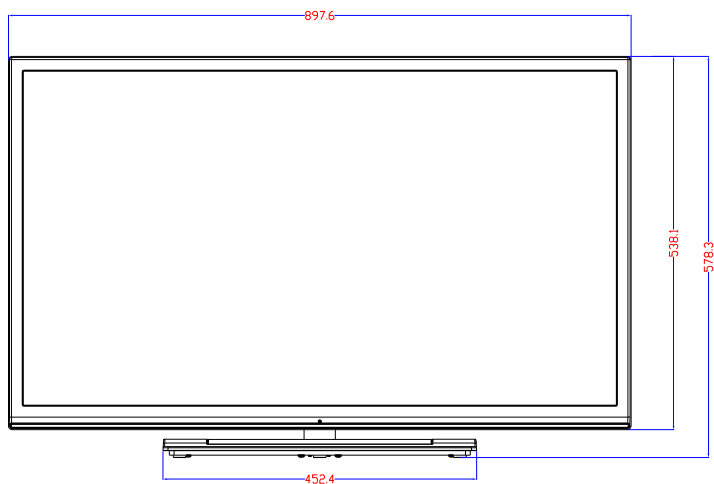
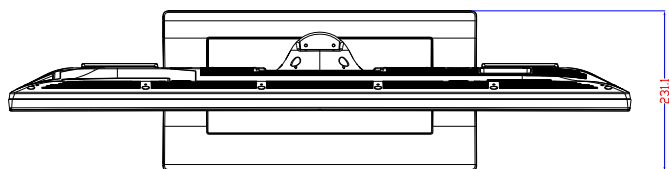
| Fonte | Segnali supportati | | Disponibile |
|----------------------------------|--------------------|---|-------------|
| EXT (SCART) | PAL 50/60 | | O |
| | NTSC 60 | | O |
| | RGB 50 | | O |
| | RGB 60 | | O |
| AV laterale | PAL 50/60 | | O |
| | NTSC 60 | | O |
| PC, YPBPR | 480i-480p | 60Hz | O |
| | 576i-576p | 50Hz | O |
| | 720P | 50Hz 0,60Hz | O |
| | 1080I | 50Hz 0,60Hz | O |
| | 1080P | 50Hz 0,60Hz | O |
| | | | |
| HDMI1 HDMI2 HDMI3 | 480I | 60Hz | O |
| | 480P | 60Hz | O |
| | 576i-576p | 50Hz | O |
| | 720P | 50Hz 0,60Hz | O |
| | 1080I | 50Hz 0,60Hz | O |
| | 1080P | 24Hz, 25Hz 30Hz, 50Hz, 60Hz | O |

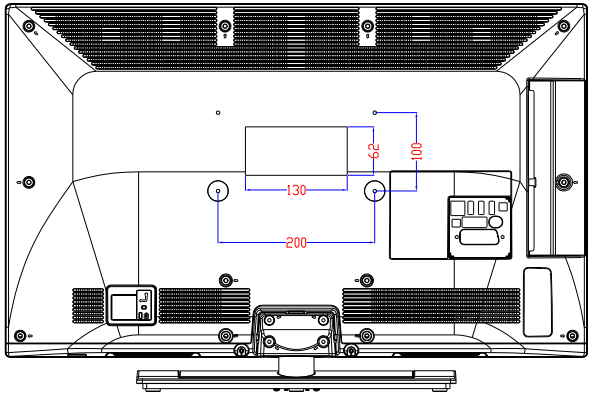
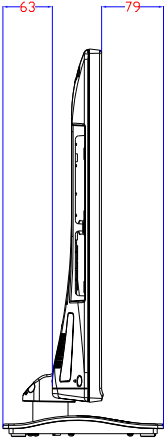
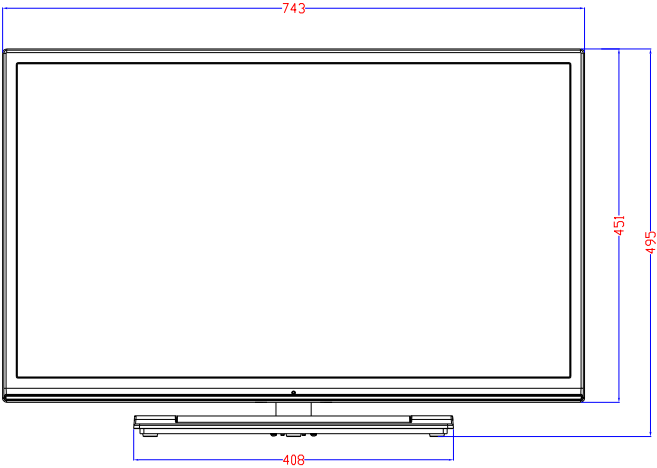
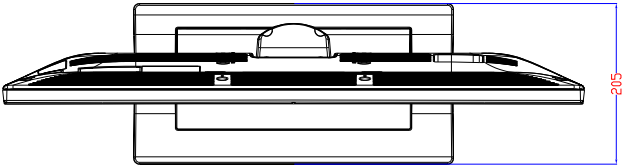
(X: Non disponibile, O: Disponibile)

In certi casi i segnali della TV LCD possono non essere ricevuti e visualizzati correttamente. Il problema può essere causato dall'incompatibilità con gli standard dei dispositivi di ingresso (lettore DVD, decoder digitale, ecc). Se si dovessero verificare tali problemi, contattare il rivenditore e il produttore dei dispositivi.

Formati di file supportati per la modalità USB

| Media | Estensione file | Formato | | Consigli | |
|-------------|--|---|--------------------------|--|--------------|
| | | Video | Ingressi | (Risoluzione massima / bit rate) | |
| Film | .mpg .mpeg | MPEG1,2 | MPEG Layer 1/2/3 | MAX 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sec | |
| | .dat | MPEG1,2 | MPEG2 | | |
| | .vob | MPEG2 | | | |
| | .mkv | H.264, MPEG1,2,4 | EAC3/ AC3 | | |
| | .mp4 | MPEG4, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264 | PCM/MP3 | | |
| | | MPEG2, MPEG4 | | | |
| .avi | Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264 | PCM | | | |
| Musica | .mp3 | - | MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3) | 32Kbps ~ 320Kbps(Bit rate) 32KHz ~ 48KHz(Sampling rate) | |
| Foto | .jpg .jpeg | JPEG Baseline | - | max WxH = 15360x8640 | 4147200bytes |
| | . | JPEG Progressivo | - | max WxH = 9600x6400 | 3840000bytes |
| | .bmp | - | - | max WxH = 9600x6400 | 3840000bytes |
| Sottotitoli | .sub .srt | - | - | - | |







Attenzione: Il prodotto è contrassegnato con questo simbolo. Significa che prodotti elettrici ed elettronici non dovrebbero essere smaltiti insieme ai normali rifiuti domestici. Per questi prodotti è stato allestito un sistema di raccolta separata.

A. Informazioni sullo Smaltimento per Utenti (case private)

1. Nell'Unione Europea

Attenzione: Nel caso in cui si desideri smaltire questa strumentazione, non servirsi del normale cestino della spazzatura!

La strumentazione elettrica ed elettronica usata deve essere trattata separatamente e conformemente alla legislazione che richiede il trattamento, il recupero e il riciclaggio della strumentazione elettrica ed elettronica usata. In seguito all'implementazione eseguita dagli stati membri, le case private negli stati UE possono restituire la propria strumentazione elettrica ed elettronica usata presso centri di raccolta appositi senza costi aggiuntivi*. In alcuni paesi* anche il rivenditore di zona potrebbe accettare i prodotti usati senza spese aggiuntive nel caso in cui ne vengano acquistati di nuovi. *) Invitiamo a contattare la propria autorità locale per ulteriori informazioni in merito.

Nel caso in cui la propria strumentazione elettrica od elettronica abbia batterie o accumulatori, invitiamo a smaltire questi dispositivi separatamente conformemente ai requisiti locali.

Smaltendo correttamente questo prodotto di contribuirà a garantire che i rifiuti vengano trattati, recuperati e riciclati in modo necessario, evitando così i potenziali aspetti negativi sull'ambiente e sulla salute umana che potrebbero altrimenti verificarsi in caso di una gestione scorretta dei rifiuti.

2. In altri Paesi al di fuori dell'UE

Nel caso in cui si desideri smaltire questo prodotto, invitiamo a contattare le autorità locali per richiedere informazioni sul metodo di smaltimento corretto.

Per la Svizzera: i prodotti elettrici o elettronici usati possono essere resi in modo gratuito al rivenditore, anche senza acquistare un prodotto nuovo. Altri punti di raccolta sono elencati sulla home page di www.swico.ch o www.sens.ch.

B. Informazioni sullo smaltimento per Utenti Commerciali

1. Nell'Unione Europea

Nel caso in cui il prodotto sia stato usato per scopi commerciali e si desideri smaltirlo:

Contattare il proprio rivenditore SHARP che provvederà a fornire tutte le informazioni necessarie sulla restituzione del prodotto. Potrebbero essere addebitati dei costi derivanti dall'operazione di restituzione e riciclaggio del prodotto. I prodotti piccoli (e i quantitativi piccoli) potrebbero essere ripresi dalle strutture di raccolte locali.

Per la Spagna: Si prega di contattare il sistema di raccolta o l'autorità locale per la ripresa dei prodotti usati.

2. In altri Paesi al di fuori dell'UE

Nel caso in cui si desideri smaltire questo prodotto, invitiamo a contattare le autorità locali per richiedere informazioni sul metodo di smaltimento corretto.



La batteria in dotazione con questo prodotto contiene tracce di Piombo.

Per l'UE: Il simbolo del bidone barrato indica che le batterie usate non dovrebbero essere smaltite con i normali rifiuti domestici! Esiste un sistema di raccolta separato per le batterie usate, al fine di consentire un trattamento e un riciclaggio conforme alla legislazione. Invitiamo a contattare la propria autorità locale per ulteriori dettagli sugli schemi di raccolta e riciclaggio.

Per la Svizzera: Le batterie usate vanno restituite al punto vendita.

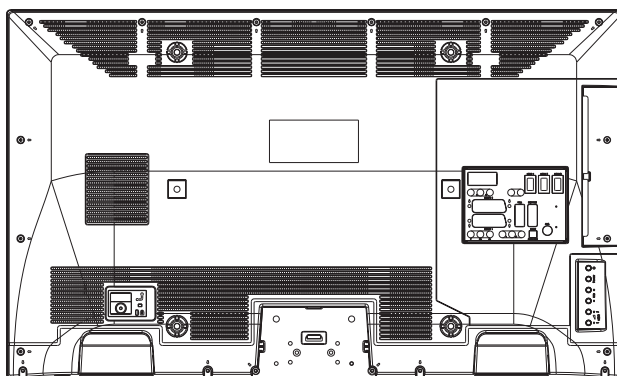
Per altri paesi non UE: Invitiamo a contattare la propria autorità locale per informazioni sul corretto metodo di smaltimento delle batterie usate.

IMPORTANTE

Leggere con attenzione le seguenti informazioni prima di fissare il supporto alla nuova TV Sharp.

Installazione del supporto

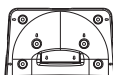
- Prima di fissare il supporto, verificare che la TV sia scollegata dalla presa di corrente.
- Posizionare la TV Sharp (1) su una superficie morbida, stabile e piatta, rivolta verso il basso.
- Posizionare il supporto (3) sullo schema di montaggio sul lato posteriore della TV.
- Verificare che il supporto (3) sia posizionato correttamente e che i fori delle viti sul retro della TV Sharp siano in vista.
- Posizionare il copri supporto (2) sul supporto (3).
- Verificare che il copri supporto (3) sia posizionato correttamente e che i fori delle viti sul retro della TV Sharp siano in vista.
- NON inserire le viti prima di posizionare lo stampo in plastica.
- Inserire le quattro viti in dotazione e serrarle delicatamente fino a che il supporto non è inserito correttamente.



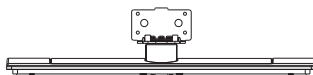
1. Televisione Sharp

2. Coprisupporto

3. Supporto



2



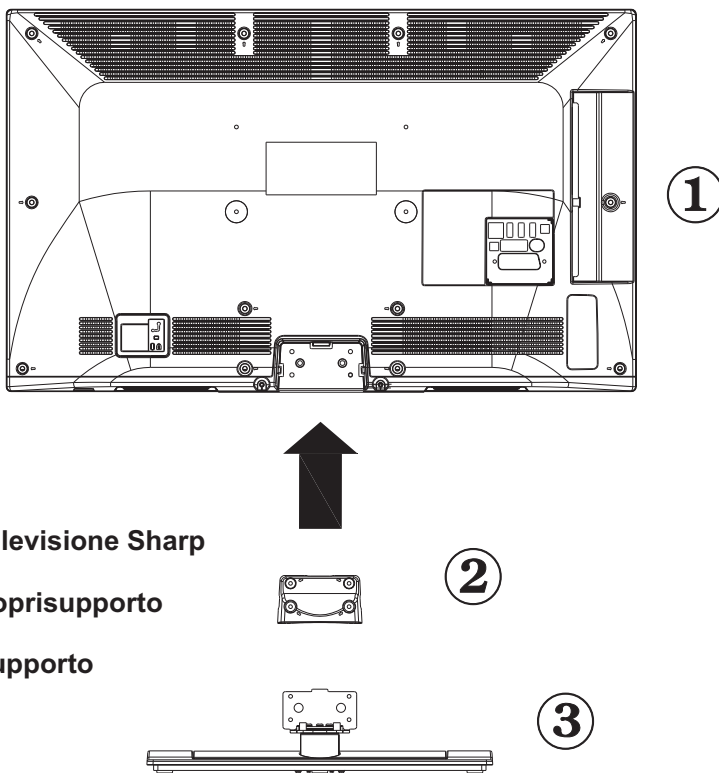
3

IMPORTANTE

Leggere con attenzione le seguenti informazioni prima di fissare il supporto alla nuova TV Sharp.

Installazione del supporto

- Prima di fissare il supporto, verificare che la TV sia scollegata dalla presa di corrente.
 - Posizionare la TV Sharp (1) su una superficie morbida, stabile e piatta, rivolta verso il basso.
 - Posizionare il supporto (3) sullo schema di montaggio sul lato posteriore della TV.
- Verificare che il supporto (3) sia posizionato correttamente e che i fori delle viti sul retro della TV Sharp siano in vista.
- Posizionare il coprisupporto (2) sul supporto (3).
 - Verificare che il coprisupporto (3) sia posizionato correttamente e che i fori delle viti sul retro della TV Sharp siano in vista.
 - NON inserire le viti prima di posizionare lo stampo in plastica.
 - Inserire le quattro viti in dotazione e serrarle delicatamente fino a che il supporto non è inserito correttamente.



1. Televisione Sharp

2. Coprisupporto

3. Supporto

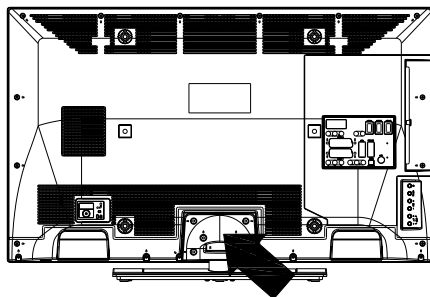
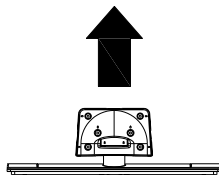
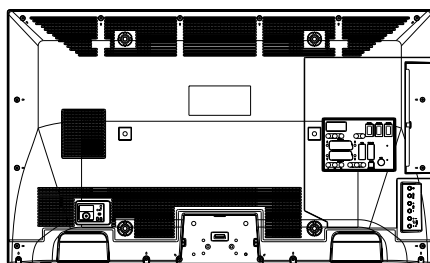
IMPORTANTE

Leggere con attenzione le seguenti informazioni prima di staccare il supporto dalla TV Sharp

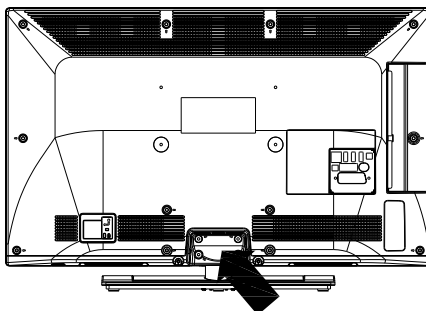
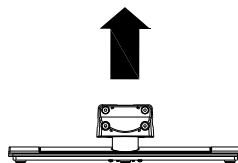
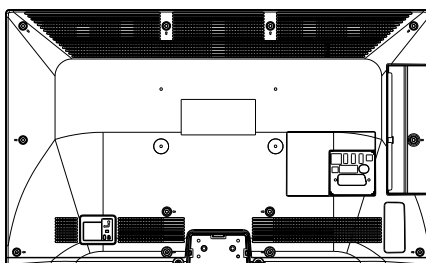
Smontaggio del supporto

- Prima di staccare il supporto, verificare che la TV sia scollegata dalla presa di corrente.
- Posizionare la TV Sharp su una superficie morbida, stabile e piatta, rivolta verso il basso.
- Svitare delicatamente le quattro viti che tengono fissato il gruppo piedini e rimuovere le viti quando sono completamente svitate.
- Rimuovere il supporto e lo stampo in plastica dal pannello con delicatezza.

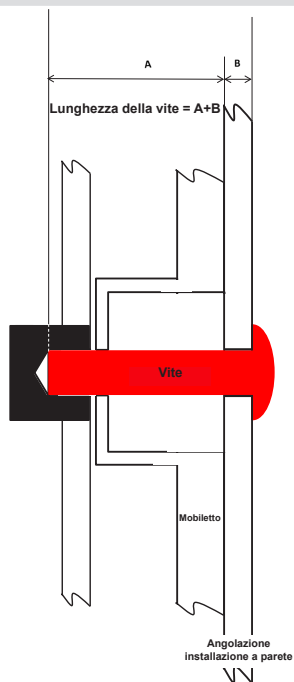
LC-39LE350E



LC-32LE350E



Dimensioni delle viti – Installazione a parete





| MODELLO | VESA | AL PRODOTTO |
|--|-------------------|--|
| | | LUNGHEZZA MIN. / MAX. DELLA VITE (LUNGHEZZA A) |
| LC-22LE250E/V/K | 75 x 75 (W x H) | M4 X 6 / M4 X 10 |
| LC-24LE250E/V/K-BK LC-24LE250E/V/K-WH | 75 x 75 (W x H) | M4 X 6 / M4 X 10 |
| LC-24DV250E/V/K | 75 x 75 (W x H) | M4 X 6 / M4 X 10 |
| LC-32LE350E/V-BK LC-32LE350E/V-WH LC-32LE351E/K-BK LC-32LE351E/K-WH LC-32LE352E-BK LC-32LE352E-WH | 200 x 100 (W x H) | M4 X 6 / M4 X 10 |
| LC-39LE350E/V-BK LC-39LE350E/V-WH LC-39LE351E/K-BK LC-39LE351E/K-WH LC-39LE352E-BK LC-39LE352E-WH | 400 x 200 (W x H) | M6 X 10 / M6 X 14 |

Table des matières

| | | | |
|--|-----|--|-----|
| Fonctions | 103 | Pas de son | 119 |
| Cher/Chère client(e) SHARP | 103 | La télécommande - ne fonctionne pas | 119 |
| Introduction | 103 | Les sources d'entrée - ne peuvent pas être sélectionnées. | 119 |
| Précautions de sécurité importantes | 104 | Enregistrement non disponible | 119 |
| Informations à caractère environnemental | 107 | Le périphérique USB est trop lent | 119 |
| Contenu du carton | 107 | Connexion Internet non disponible / Mode DLNA non fonctionnel | 120 |
| Regarder la télévision | 108 | Domaine non valide | 120 |
| le bouton de contrôle&Opération de TV | 108 | Fonctionne connectivité..... | 120 |
| Notifications de veille..... | 108 | Connexion à un réseau câblé..... | 120 |
| Insertion des piles dans la télécommande | 108 | Connexion à un réseau câblé..... | 120 |
| Branchez le câble d'alimentation | 108 | Configuration des paramètres réseau | 121 |
| Branchement de l'antenne/Câble | 108 | Configuration des paramètres des périphériques câblés | 121 |
| Notification..... | 109 | Type de réseau:..... | 121 |
| Détails techniques | 109 | État de la configuration..... | 121 |
| Affichage de la télécommande | 110 | Adresse IP..... | 121 |
| Affichage des connecteurs | 111 | Configuration des paramètres de réseau câblé en mode avancé | 121 |
| Mise sous/hors tension..... | 112 | Cachée | 122 |
| Première installation | 112 | Connexion à votre téléphone portable via le WIFI (en option) | 122 |
| Lecture de média via entrée USB..... | 112 | Réseau sans fil indisponible..... | 122 |
| Enregistrement d'un programme | 113 | Connexion lente | 122 |
| Enregistrement du décalage temporel | 113 | Interruption lors d'une lecture ou réactions lentes .. | 122 |
| Enregistrement instantané..... | 113 | Utilisation du service du réseau DLNA..... | 122 |
| Regarder les programmes enregistrés | 113 | Étape 1 : Nero Media Home..... | 123 |
| Configuration Enregistrements..... | 114 | Étape 2 : Connexion à un réseau câblé ou sans fil .. | 123 |
| Menu rapide..... | 114 | Étape 3 : Lecture de fichiers partagés à travers le navigateur média | 123 |
| Options et fonctions du menu TV | 115 | Le port Ethernet..... | 123 |
| Contenu du menu Image..... | 115 | Annexe B : SYSTÈME HBBTV..... | 125 |
| Paramètres avancés | 115 | Modes d'affichage typiques d'une entrée de PC .. | 126 |
| Contenu du menu Son | 116 | Compatibilité des signaux AV et HDMI | 126 |
| Contenu du menu Réglages..... | 116 | Formats de fichier pris en charge pour le mode USB | 127 |
| Autres réglages: Affiche les autres options de réglage du téléviseur : | 116 | Schémas dimensionnels (LC-39LE350E)..... | 128 |
| Installation et Réglage Le Contenu du Menu .. | 117 | Schémas dimensionnels (LC-32LE350E)..... | 129 |
| Fonctionnement général de la TV | 118 | Mise au rebut..... | 130 |
| Utilisation de la liste de chaînes | 118 | Installation du support (LC-39LE350E) | 131 |
| Configuration des paramètres parentaux | 118 | Installation du support (LC-32LE350E) | 132 |
| Guide électronique de programmes (EPG) | 118 | Désinstallation du support | 133 |
| Options du programme..... | 118 | Dimensions des vis | 134 |
| Recherche de mise à jour de logiciels à travers l'interface utilisateur..... | 118 | | |
| Recherche d'arrière plan et mode de mise à jour .. | 119 | | |
| 3 Recherche et mode de mise à jour | 119 | | |
| Mise à jour manuelle du logiciel | 119 | | |
| Dépannage et astuces..... | 119 | | |
| La TV va s'allumer..... | 119 | | |
| Mauvaise qualité d'image..... | 119 | | |
| Pas d'image..... | 119 | | |



REMARQUE IMPORTANTE À L'ATTENTION DES UTILISATEURS DU RU

Le câble secteur du présent produit est doté d'une fiche non démontable (moulée) intégrant un fusible de 5A. Si le fusible doit être remplacé, assurez-vous que le fusible neuf a la même intensité nominale que celle indiquée ci-dessus  ou  et est approuvé par ASTA ou BSI (conforme à la norme BS1362).

Toujours remonter le couvercle du fusible. N'utilisez jamais le cordon indépendamment du fusible.

Dans le cas peu probable où votre prise murale ne serait pas compatible avec la fiche fournie, coupez le câble secteur et remplacez-le par un autre plus approprié.

DANGER:

Le fusible de la fiche à coupure doit être enlevé et la fiche à coupure détruite immédiatement, puis mise au rebut en toute sécurité.

La fiche à coupure ne doit jamais être insérée ailleurs dans une sortie de prise de 5A, au risque de provoquer une électrocution.

Pour fixer une prise appropriée au câble secteur, procédez comme suit :

IMPORTANT:

Les couleurs des fiches de raccordement respectent le code suivant:

Bleu Neutre

Marron: conducteur

Les couleurs des câbles du conducteur de l'appareil risquent de ne pas correspondre aux couleurs des repères des bornes de votre fiche. Procédez comme indiqué ci-après :

Pour les marques indiquant les bornes de votre prise, procédez comme suit :

- Le fil marqué en bleu doit être branché à la borne marquée de la lettre N ou de la couleur noire.
- Le fil marqué en marron doit être branché à la borne marquée de la lettre L ou de la couleur rouge.

Veillez à ce que ni le câble marron, ni le câble bleu ne soit raccordé à la borne terre de votre prise à trois broches.

Avant de remplacer le couvercle, veillez à ce que :

- Si la nouvelle prise contient un fusible, sa valeur est la même que celle du fusible qui a été ôtée de fiche à coupure.
- Le serre-câble est pincé sur la gaine du câble d'alimentation, et non simplement sur les fils conducteurs.

EN CAS DE DOUTE, CONSULTEZ UN ELECTRICIEN QUALIFIE.

Fonctions

- Télévision LCD couleur avec télécommande.
- TV numérique/par câble entièrement intégrée (DVB-T/C).
- Les entrées HDMI sont réservées à un périphérique doté d'une prise HDMI.
- Entrée USB.
- Menu de paramétrage OSD.
- Prise péritel pour appareils externes (appareil vidéo, jeu vidéo, appareil audio, etc.)
- Système de son stéréo.
- Télétexte.
- Branchement du casque
- Système d'auto programmation.
- Réglage manuel
- L'arrêt automatique après plus de six heures de temps
- Arrêt programmé.
- Verrouillage parental
- Coupure du son automatique quand il n'y a aucune transmission.
- Lecture NTSC.
- AVL (Limitation Automatique du Volume)
- PLL (Recherche de Fréquence).
- Entrée PC.
- Plug&Play (branchement et utilisation instantanée) pour Windows 98, ME, 2000, XP, Vista.
- Mode Jeux (en option)
- Ethernet (LAN) pour la connectivité et le service Internet.
- Support Wifi 802.11n (en option).
- DLNA.
- HBBTV.

- Les illustrations et les OSD contenues dans le présent manuel d'utilisation sont indiquées uniquement à titre d'explication et pourraient quelque peu être différentes de leurs fonctions réelles.
- Les exemples utilisés dans ce manuel sont basés sur le modèle LC-39LE350E / LC-32LE350E.

Cher/Chère client(e) SHARP

Nous vous remercions pour votre achat de ce téléviseur couleur à cristaux liquides SHARP. Pour en assurer la sécurité et le bon fonctionnement pendant de longues années, veuillez lire attentivement les **Précautions de sécurité importantes** avant de l'utiliser.

Introduction

Veuillez lire les consignes correspondantes de ce manuel avant toute première utilisation de cet appareil, même lorsque vous êtes familier avec l'utilisation des appareils électroniques. Veuillez surtout prêter attention au chapitre intitulé **CONSIGNES DE SECURITE**. Veuillez conserver ce manuel pour une utilisation ultérieure. Au moment de vendre ou de donner cet appareil à quelqu'un, il est absolument important de l'accompagner de ces consignes d'utilisation.

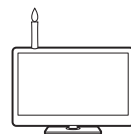
Merci d'avoir choisi cet appareil. Ce manuel vous guidera pour une utilisation appropriée de votre téléviseur. Lisez-le minutieusement avant de procéder à l'utilisation de votre appareil. Veuillez le conserver dans un endroit sûr car vous pourrez à nouveau en avoir besoin.



Le présent appareil a été fabriqué pour recevoir et afficher les programmes de télévision. Les différentes options de connexion constituent une expansion complémentaire de la réception et des sources d'affichage possibles (récepteur, lecteur de DVD, enregistreur DVD, magnétoscope, PC, etc.). Le fonctionnement de cet appareil doit se faire uniquement à l'abri de l'humidité. Il a été fabriqué exclusivement pour être utilisé à titre privé et ne peut par conséquent être utilisé ni à titre commercial, ni à titre industriel. Toute utilisation non prévue ou toute modification non autorisée annule de fait la garantie. Le fait de faire fonctionner votre téléviseur LCD dans des conditions ambiantes extrêmes peut l'endommager.

Précautions de sécurité importantes

- **Nettoyage**—Débranchez le cordon secteur de la prise électrique avant de nettoyer l'appareil. Utilisez un chiffon mouillé pour le nettoyer. N'utilisez pas de produits nettoyant liquides ou en aérosols.
- Utilisez un chiffon doux et humide pour essuyer délicatement le panneau s'il est sale. Pour préserver le panneau, n'utilisez pas de chiffon abrasif pour le nettoyer. Les produits chimiques pourraient endommager ou fissurer le coffret du téléviseur.
- **Eau et humidité** — N'utilisez pas l'appareil à proximité de l'eau, près d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier, d'une machine à laver, d'une piscine et dans un sous-sol humide.
- Ne placez pas de vases ou tout autre récipient rempli d'eau sur cet appareil. L'eau pourrait se renverser sur celui-ci et entraîner un incendie ou une électrocution.
- **Support**—Ne placez pas l'appareil sur un chariot, un support, un trépied ou une table instable. Ceci risquerait de causer la chute de l'appareil et de provoquer par là des blessures graves et d'endommager l'appareil. Utilisez uniquement un chariot, un support, un trépied, une applique ou une table recommandés par le fabricant ou vendus avec l'appareil. Pour monter l'appareil sur un mur, suivez les instructions du fabricant. N'utilisez que du matériel recommandé par ce dernier.
- Pour déplacer l'appareil placé sur un chariot, procédez au transport avec précaution. Des arrêts brusques, une force excessive ou des irrégularités de la surface du sol peuvent provoquer la chute de l'appareil.
- **Ventilation**—Les événements et autres ouvertures du coffret sont destinés à la ventilation. Ne les recouvrez pas et ne les bloquez pas car une ventilation insuffisante risque de provoquer une surchauffe et/ou de réduire la durée de vie de l'appareil. Ne placez pas l'appareil sur un lit, un sofa, un tapis ou une autre surface similaire risquant de bloquer les ouvertures de ventilation. Ce produit n'est pas conçu pour être encastré ; ne le placez pas dans des endroits clos comme une bibliothèque ou une étagère, sauf si une ventilation adéquate est prévue ou si les instructions du fabricant sont respectées.
- Le panneau LCD utilisé dans cet appareil est en verre. Il peut donc se briser s'il tombe ou s'il subit un choc. Veillez à ne pas vous blesser avec des éclats de verre si le panneau LCD vient à se briser.
- **Sources de chaleur**—Éloignez l'appareil des sources de chaleur comme les radiateurs, les chauffages et autres appareils produisant de la chaleur (y compris les amplificateurs).
- Pour éviter tout risque d'incendie, ne jamais poser de bougie ni d'objet à flamme nue au-dessus ou à côté du téléviseur.
- Afin d'empêcher tout incendie ou électrocution, ne placez pas le cordon secteur sous l'ensemble du téléviseur ou autres objets volumineux.
- **Casque** —Ne mettez pas le volume à un niveau élevé. Les spécialistes de l'oreille déconseillent l'écoute prolongée à des niveaux sonores élevés.
- N'affichez pas une image fixe pendant une période prolongée, sous peine de laisser une image rémanente à l'écran.
- Il y a toujours consommation d'énergie si la prise principale est branchée.
- **Entretien**—Ne tentez pas de procéder vous-même à l'entretien de l'appareil. La dépose des couvercles risque de vous exposer à de hautes tensions et d'autres situations dangereuses. Faites appel à un technicien qualifié pour l'entretien.



Le panneau LCD est un appareil de très haute technologie vous offrant des détails fins de l'image.

Dû au grand nombre de pixels, un certain nombre de pixels non actifs peuvent apparaître occasionnellement à l'écran sous la forme de point fixe bleu, vert ou rouge. Ceci rentre dans les spécifications du produit et ne constitue pas un défaut.

Précautions à prendre lors du transport du téléviseur

Lors du transport du téléviseur, ne le transportez pas en le tenant par les haut-parleurs. Veillez à toujours le transporter à deux, en le tenant à deux mains — une main de chaque côté du téléviseur.

ATTENTION

Pour éviter d'éventuels incendies, éloignez en permanence les bougies et d'autres objets de nature similaire de cet appareil.



Précautions de sécurité

Lisez les consignes de sécurité recommandées ci-après pour votre sécurité.

Source d'alimentation

Ce téléviseur ne doit fonctionner qu'à partir d'une prise de courant 220-240V AC 50Hz. Assurez-vous de sélectionner la tension appropriée pour votre convenance.

Cordon d'alimentation

Ne placez pas l'appareil, ni un meuble, etc. sur le cordon d'alimentation (câble d'alimentation) et évitez qu'il se retrouve coincé. Tenez le cordon d'alimentation par sa fiche. Ne débranchez pas l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation et ne touchez jamais au cordon d'alimentation avec des mains mouillées car ceci pourrait causer un court-circuit ou une décharge électrique. Ne nouez jamais le cordon ni ne l'attachez à d'autres cordons. Les cordons d'alimentation doivent être placés de façon à ne pas risquer d'être piétinés. Un cordon de raccordement endommagé peut causer un incendie ou vous infliger une décharge électrique. Lorsqu'il est endommagé, le cordon doit être remplacé, et cette opération doit être effectuée par un personnel qualifié.

Humidité et eau

N'utilisez pas cet appareil dans un endroit humide et moite (évituez la salle de bain, l'évier de la cuisine, et la proximité de la machine à laver). N'exposez pas cet équipement à la pluie ou à l'eau, ceci pouvant s'avérer dangereux, et ne placez aucun objet rempli de liquide, comme un vase par exemple, au dessus. Ne pas exposer à des suintements ou à des éclaboussures.

Si un objet solide ou un liquide tombe à l'intérieur du poste, débranchez-le et faites-le vérifier par un personnel qualifié avant de continuer à l'utiliser.

Nettoyage

Avant de nettoyer, débranchez le poste TV de la prise murale. N'utilisez pas de nettoyant en liquide ou en aérosol. Utilisez un chiffon doux et sec.

Ventilation

Les fentes et les orifices du téléviseur sont prévus pour la ventilation et pour assurer un fonctionnement fiable. Pour éviter la surchauffe, ces orifices ne doivent pas être obstrués ni couverts de quelque façon que ce soit.

Chaleur et flammes

L'appareil ne doit pas être placé à côté des flammes nues ou des sources de chaleur, comme un radiateur. Assurez-

vous qu'aucune source de flamme vive, telles que des bougies allumées, ne soit placée sur le téléviseur. Les piles ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive comme le rayonnement solaire ou autre phénomène similaire.

Foudre

En cas d'orage et de foudre ou lorsque vous partez en vacances, débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale.



Pièces de rechange

Lorsque des pièces doivent être changées, assurez-vous que le technicien a utilisé les pièces de rechange spécifiées par le fabricant ou des pièces qui ont les mêmes spécifications que les pièces d'origine. Des substitutions non autorisées peuvent causer un incendie, une décharge électrique ou d'autres risques.

Maintenance

Veillez confier tout service de maintenance à un technicien qualifié. Ne retirez pas le couvercle vous-même car ceci peut entraîner une décharge électrique.



Mise au rebut

- L'emballage et ses éléments sont recyclables et doivent essentiellement l'être. Les matériaux de l'emballage, comme le sac en aluminium doivent être tenus hors de portée des enfants.
- Les piles, même celles ne contenant pas de métal lourd, ne doivent pas être jetées avec les déchets ménagers. Veuillez jeter les piles usagées de façon écologique. Consultez la réglementation applicable dans votre région.
- N'essayez pas de recharger les batteries au risque de provoquer une explosion. Ne remplacez les piles qu'avec celles de même type ou de type équivalent.

Ce symbole sur l'appareil ou sur son emballage indique que votre appareil électrique ou électronique doit être jeté à la fin de sa durée de vie séparément de vos déchets ménagers. Il y a des systèmes de collecte séparés dans l'UE pour effectuer le respectif recyclage. Pour plus d'informations, veuillez contacter les autorités locales ou le distributeur chez qui vous avez acheté l'article.



Débranchement de l'appareil

La prise secteur d'alimentation est utilisée comme un dispositif de coupure du téléviseur, raison pour laquelle elle doit être en bon état de marche.

Volume du casque

Une pression sonore excessive provenant des écouteurs et du casque peut provoquer une perte auditive.



Installation

Pour éviter toute blessure, cet appareil doit être solidement fixé au mur conformément aux instructions d'installation lors d'un montage mural (si l'option est disponible).

Écran LCD

L'écran LCD est un produit de très haute technologie avec un film fin d'environ un million de transistors, vous offrant des détails d'image raffinés. Occasionnellement, quelques pixels non actifs peuvent apparaître à l'écran comme un point fixe bleu, vert ou rouge. Veuillez noter que ceci n'affecte pas les performances de votre appareil.

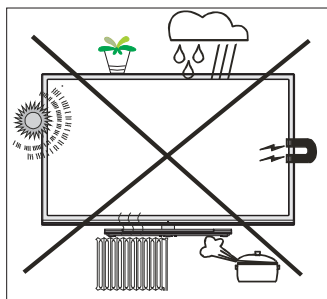
Avertissement ! Ne laissez pas votre téléviseur en veille ou en fonctionnement lorsque vous quittez votre domicile.

Branchement à un système de distribution télévisé (TV Câblé etc.) avec tuner

L'appareil branché à une mise à la terre de protection du bâtiment par l'alimentation secteur ou par d'autres appareils avec un branchement à une mise à la terre de protection - et à un système de distribution télévisé en utilisant un câble coaxial, peut dans certaines circonstances comporter un risque d'incendie.

Le branchement à un système de distribution par câble doit donc être assuré à travers un dispositif présentant un isolant électrique inférieur à une certaine gamme de fréquence (isolateur galvanique, voir EN 60728-11).

Remarque: La connexion HDMI entre le PC et le téléviseur peut causer des interférences radio, auquel cas, il est recommandé d'utiliser une connexion VGA (DSUB-15).



Le bouton Marche/Arrêt ne sépare pas complètement cet appareil du secteur. Bien plus, l'appareil consomme l'alimentation en mode de veille. Pour couper complètement l'alimentation de l'appareil du secteur, débranchez sa fiche de la prise secteur. Pour cette raison, l'appareil doit être installé de manière à garantir un libre accès à la prise secteur, de sorte la fiche secteur puisse être débranchée en cas d'urgence. Pour éviter un éventuel incendie, le

cordon d'alimentation doit absolument être débranché de la prise secteur avant une longue période de non utilisation comme pendant les vacances, par exemple.

• HDMI, le logo de HDMI et l'Interface des médias multiples de haute définition sont des appellations ou des appellations enregistrées de HDMI Licensing LLC.

• Le logo "HD TV 1080p" est une marque de commerce de DIGITALEUROPE.

• Le logo DVB est une marque déposée du projet DVB (Digital Video Broadcasting).

Installez les appareils électriques hors de portée des enfants

Ne laissez jamais les enfants utiliser les appareils électriques sans assistance. Les enfants n'ont pas toujours la possibilité de reconnaître ce qui est dangereux pour eux. Les piles/accumulateurs peuvent être dangereux pour la santé si avalés. Conservez les piles hors de la portée de petits enfants. Consultez un médecin dans les plus brefs délais si quelqu'un autour de vous avale une pile. Pour éviter tout risque de suffocation, mettez les emballages hors de portée des enfants.

Informations à caractère environnemental

Ce téléviseur a été fabriqué dans l'intention de consommer moins d'énergie afin de protéger l'environnement. Grâce à l'option d'économie d'énergie offerte par le présent téléviseur, vous avez la possibilité non seulement de préserver l'environnement, mais aussi et surtout de réaliser des économies sur votre facture de consommation électrique. Pour réduire effectivement votre consommation électrique, vous devez suivre les étapes ci-après :

Vous pouvez utiliser le réglage Mode économie d'énergie qui se trouve dans le menu Paramètres d'image. Si vous définissez le Mode économie d'énergie sur **Eco**, le téléviseur basculera en mode Économie d'énergie et le niveau de luminosité de l'appareil sera réduit au niveau le plus bas possible. Veuillez toutefois remarquer que certains paramètres d'image ne seront pas disponibles pour modification lorsque le téléviseur est en mode Économie d'énergie.

Power Save Mode

Eco

Si l'option Image désactivée est sélectionnée, le message "**l'écran s'éteindra dans 15 secondes**" s'affichera à l'écran. Sélectionnez l'option PROCEED (POURSUIVRE) et appuyez sur OK pour continuer. L'écran sera désactivé dans 15 secondes. Si vous désactivez le mode Économie d'énergie, le mode d'affichage sera automatiquement défini sur Dynamique.

Veuillez mettre le téléviseur hors tension et le débrancher du secteur lorsque vous ne vous en servez pas. Cette bonne pratique vous permet aussi d'économiser de l'énergie.

Débranchez l'appareil du secteur lorsque vous vous déplacez pour une longue période.

Il est vivement recommandé d'activer l'option Économie d'énergie en vue de réduire votre consommation annuelle d'électricité. De même, il est conseillé de débrancher le téléviseur du secteur pour économiser davantage l'énergie lorsque vous n'utilisez pas l'appareil.

Veuillez nous aider à préserver l'environnement en suivant ces étapes.

Informations relatives aux travaux de réparation

Veuillez confier tout service de maintenance à un technicien qualifié. Seuls les techniciens qualifiés sont autorisés à réparer le téléviseur. Veuillez pour cela rentrer en contact avec le revendeur chez qui vous avez acheté le présent appareil pour de plus amples informations.

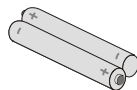
Contenu du carton



Télécommande



TV à LED



Batteries : 2 X AAA



Manuel d'utilisation



Guide Rapide



1 X Câble de connexion Vidéo & Audio



CD de Nero media home

Remarque: Vous devez vérifier les accessoires après avoir acheté l'appareil. Assurez-vous que chaque accessoire est inclus.

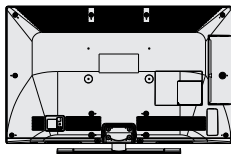
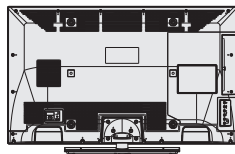
Et que le fabricant précise dans les spécifications que le câble doit mesurer moins de 3m.

Regarder la télévision

LC-39LE350E

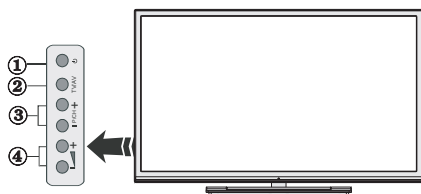


LC-32LE350E

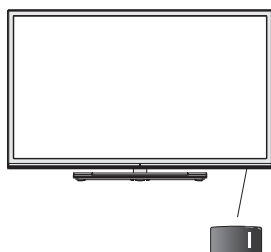


le bouton de contrôle&Opération de TV

LC-39LE350E / LC-32LE350E



1. Bouton de mise en veille
2. Bouton TV/AV
3. Boutons programme suivant/précédent
4. Boutons de volume haut/bas



I Sert à allumer ou à éteindre le téléviseur.

Notifications de veille

Lorsque le téléviseur ne reçoit aucun signal d'entrée (par exemple une antenne ou une source HDMI) pendant 5 minutes, il passe en veille. Au prochain démarrage, le message suivant s'affichera : **"Mode veille en cas d'absence de signal"** Appuyez sur **OK** pour continuer.

Lorsque le téléviseur est resté inactif pendant 4 heures, il passe en mode veille. Au prochain démarrage, le message suivant s'affichera : **"Mode veille en cas d'absence de signal"** Appuyez sur **OK** pour continuer.

Insertion des piles dans la télécommande

Soulever le couvercle situé à l'arrière de la télécommande. Insérer deux piles **AAA**. S'assurer que les extrémités **+** et **-** des piles correspondent dans le compartiment de piles (respecter la bonne polarité). remplacer le couvercle de la télécommande.

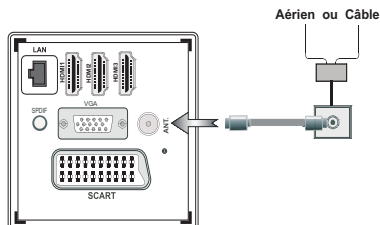


Branchez le câble d'alimentation

IMPORTANT: Le téléviseur a été conçu uniquement pour fonctionner avec une prise de **220-240V AC, 50 Hz**. Après avoir retiré la TV de l'emballage, attendez un moment pour que la TV atteigne la température ambiante avant de brancher la TV à la prise de courant. Branchez le câble d'alimentation à la prise secteur.

Branchement de l'antenne/Câble

Branchez l'antenne ou le câble d'antenne dans la prise **ENTREE (INPUT)** à l'arrière de l'appareil.



Notification

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories.

RECONNAISSANCE DE MARQUE COMMERCIALE

« Dolby » et le symbole du double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.



“DLNA®, le logo DLNA et DLNA CERTIFIED® sont des marques déposées, des marques de service, ou des marques de certification du Digital Living Network Alliance.”



HDMI, le logo de HDMI et l'Interface des médias multiples de haute définition sont des appellations ou des appellations enregistrées de HDMI Licensing LLC.



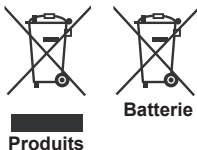
“YouTube et le logo de YouTube sont des marques déposées de Google Inc.”

Informations applicables aux utilisateurs concernant la mise au rebut de l'ancien appareil et des piles

[Seulement Union européenne]

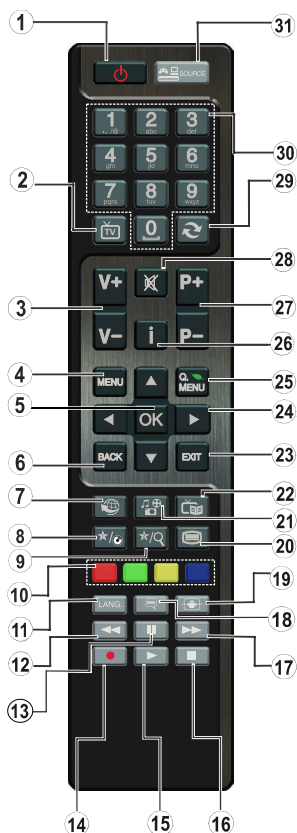
Ce symbole indique que l'équipement ne doit pas être éliminé comme un déchet domestique. Si vous devez éliminer le poste ou les piles, veuillez considérer les systèmes ou infrastructures de collecte pour un recyclage approprié.

Remarque: Le signe Pb qui se trouve au dessus des piles indique que la batterie en question concerne du plomb.



Détails techniques

| | |
|---|---|
| Emission TV | PAL B/G D/K K |
| Chaînes réceptrives | VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND |
| Nombre de chaînes prédéfinies | 10000 |
| Indicateur de chaîne (Channel Indicator) | Affichage à l'écran |
| Entrée d'antenne RF | 75 Ohms (Non équilibré) |
| Voltage de fonctionnement | 220-240V AC, 50Hz. |
| Audio | Allemand+Nicam Stéréo |
| Humidité et température de fonctionnement : | de 5°C à 45°C, 85% d'humidité |
| LC-39LE350E | |
| Puissance de sortie audio (WRMS.) (10% THD) | 2 x 8 |
| Consommation d'énergie | 100W |
| Poids | 13,7 |
| TV Dimensions DxLxH (Avec support) | 231 x 898 x 578 |
| TV Dimensions DxLxH (Sans support) | 41 x 898 x 538 |
| LC-32LE350E | |
| Puissance de sortie audio (WRMS.) (10% THD) | 2 x 6 |
| Consommation d'énergie | 65W |
| Poids | 8,9 |
| TV Dimensions DxLxH (Avec support) | 205 x 743 x 495 |
| TV Dimensions DxLxH (Sans support) | 63 x 743 x 451 |



REMARQUE: Le rayon d'action de la télécommande est approximativement de 7 m/23 pieds.

Utilisation de Mon bouton 1(*)

La fonction principale de cette touche est d'ouvrir le lien Youtube. Toutefois, si vous souhaitez l'utiliser à d'autres fins, vous pouvez appuyer sur la touche MON BOUTON 1 pendant cinq secondes lorsque vous êtes sur une source, un canal ou un lien de votre choix, jusqu'à ce que le message "MON BOUTON EST RÉGLÉ" s'affiche à l'écran. Ce message confirme que l'option MON BOUTON sélectionnée est à présent associée à la fonction sélectionnée. Remarque : si vous procédez à une première installation, MON BOUTON 2 retournera à sa fonction par défaut.

Utilisation de Mon bouton 2 (**)

Une fois sur une source, une chaîne, ou un lien souhaité, appuyez sur MON BOUTON 2 pendant cinq secondes, jusqu'à ce que le message MON BOUTON EST RÉGLÉ s'affiche à l'écran. Ce message confirme que l'option MON BOUTON sélectionnée est à présent associée à la fonction sélectionnée.


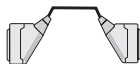
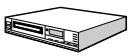




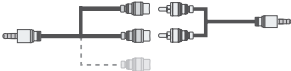



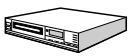















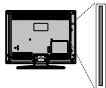


1. Veille / Marche
2. Liste des chaînes
3. Volume haut-bas
4. Menu marche/arrêt
5. OK / Confirmer
6. Retour/Précédent
7. Le port Ethernet
8. Mon bouton1 / YouTube (*)
9. Mon bouton 2(**)
10. Boutons de couleur (Rouge/Vert/Jaune/Bleu)
11. Mono-stérééo Dual I-II / Langue courante
12. Retour rapide (en mode vidéo du Navigateur média)
13. Pause (en mode vidéo du Navigateur média) / Enregistrement décalé
14. Enregistrement de programmes
15. Lecture (en mode vidéo du Navigateur média)
16. Arrêter (en mode vidéo du Navigateur média)
17. Avance rapide (en mode vidéo du Navigateur média)
18. Sous-titrage activé-désactivé / Sous-titrage (le menu « Navigateur Média)
19. Taille de l'image
20. Télétexte / Mix
21. Navigateur média
22. Guide Programme Electronique
23. Quitter
24. Boutons de navigation
25. Menu Activé-Désactivé
26. Info / Afficher (en mode TXT)
27. Programme haut/bas (Programme Up/Down)
28. Muet
29. Programme précédent / (en mode EPG)
30. Touches numériques
31. Source / AV


Télétexte

Appuyez sur la touche "☰" pour entrer. Active le mode Télétexte lorsqu'il est appuyé une fois (si disponible dans votre publicité). Presser de nouveau a vue télétexte page analogue Appuyez une nouvelle fois pour mettre l'écran du télétexte au-dessus du programme (mélange). Si vous appuyez à nouveau, vous quitterez le mode télétexte.

Télétexte numérique (Réservé au RU)

Appuyez sur la touche "☰" pour afficher les informations relatives au télétexte numérique. Utilisez les touches colorées, les touches du curseur et la touche OK La méthode de fonctionnement peut différer selon le contenu du télétexte numérique. Suivre les instructions affichées à l'écran télétexte numérique. Quand le bouton "☰" est pressé encore, la TV revient à la diffusion télévisée.

| Connecteur | Type | Câbles | Appareil |
|---|---|---|---|
|  | Péritel Branchement (arrière) |  |  |
|  | VGA Branchement (arrière) |  |  |
| AV SUR CÔTÉ  | PC/YPbPr Audio Branchement (côté) |  Câble de Connexion Latérale Audio/Vidéo (fourni) Câble audio du PC (Non fourni) |  |
|  | HDMI Branchement (arrière) |  |  |
|  SPDIF | SPDIF Branchement (arrière) |  |  |
| AV SUR CÔTÉ  | AV latéral Audio / Vidéo Branchement (côté) |  Câble de connexion AV (fourni) |  |
|  CASQUE | Casque Branchement (côté) |  |  |
|  PC/YPbPr | YPbPr Vidéo Branchement (arrière) |  PC to YPbPr Branchement du câble (Non fourni) |  |
|  USB | USB Branchement (côté) |  |  |
|  CI | CI Branchement (côté) |  |  |

 **REMARQUE:** Quand vous branchez un périphérique via YPbPr ou l'entrée AV latérale, vous devez utiliser le branchement des câbles pour activer la connexion Voir l'illustration ci-dessus | Pour activer audio PC, vous devrez utiliser Les entrées rouges et blanches du câble pour prise AV latérale fourni | Si un périphérique externe est branché à l'aide des prises PÉRITEL, le téléviseur passe automatiquement en mode AV. | Pendant la réception des chaînes DTV (Mpeg 4 H. 264) ou en mode Navigateur multimédia, la sortie ne sera pas disponible à travers la prise péritel. | Lorsque vous utilisez le kit de montage mural fourni, Il est recommandé de brancher tous vos câbles à l'arrière du téléviseur avant tout montage mural. | Insérez ou effacez le module CI uniquement lorsque le téléviseur est ETEINT. Consultez le manuel d'instructions du module pour plus d'informations sur les réglages.

Mise sous/hors tension

Mise sous tension du téléviseur

Branchez le cordon d'alimentation à une prise de 220-240V AC, 50 Hz. Faites basculer la touche "I" du côté droit inférieur du bas de l'écran vers la position "I" de sorte que le téléviseur bascule en mode de veille. Le TÉMOIN de mise en veille s'allume.

Pour allumer le téléviseur à partir du mode veille, vous pouvez soit :

- Presser le bouton "P", **P+** / **P-** ou un bouton numérique sur la télécommande.
- Appuyez sur la touche "P" ou **P** / **CH+** / **-** du téléviseur.

Le téléviseur s'allumera ensuite.

Remarque: Si vous allumez votre TV via les boutons **P+** / **P-** de la télécommande ou **P** / **CH+** / **-** du téléviseur, le dernier programme que vous regardiez sera sélectionné à nouveau.

Pour faire basculer le téléviseur en mode veille

Pour faire basculer le téléviseur en mode veille, appuyez sur la touche "P" de la télécommande ou du téléviseur.

Remarque: Lorsque le téléviseur est en mode veille, le voyant lumineux du mode veille clignote pour signifier que des options comme Recherche en mode veille, téléchargement automatique ou Minuterie sont actives.

Éteindre le téléviseur

Faites basculer la touche "I" qui se trouve sur le côté droit inférieur au bas de l'écran, vers la position

2 comme indiqué à l'image, pour isoler le téléviseur du secteur. La DEL s'éteindra.

Première installation

Lorsque le téléviseur est mis en marche pour la première fois, le menu de sélection de la langue apparaît. Sélectionnez la langue de votre choix et appuyez sur OK.


Ensuite, l'écran de première installation (FTI) s'affiche. Réglez vos préférences en utilisant les boutons de navigation. Lorsque vous aurez terminé, appuyez sur OK pour continuer.

Vous pouvez activer le **mode de mémorisation** dans le menu "Autres paramètres" et les fonctionnalités de votre téléviseur s'afficheront dans la partie supérieure de l'écran. Sélectionnez **OUI** pour continuer.

Si le mode Domicile est sélectionné, le mode de Mémorisation ne sera plus disponible après la première installation. Appuyez sur la touche **OK** pour continuer.

Installation de l'antenne

Si vous sélectionnez l'option **ANTENNE** à partir de l'écran **Type de recherche** la télévision numérique recherchera les diffusions terrestres numériques.

 **REMARQUE:** Vous pouvez appuyer sur la touche **MENU** pour annuler.

Une fois toutes les stations disponibles enregistrées, la liste des chaînes s'affichera à l'écran. Si les chaînes retrouvées vous intéressent, en fonction du LCN(*), veuillez sélectionner Oui, puis appuyez sur **OK**.

Appuyez sur le bouton **MENU** pour quitter la liste des chaînes et regarder la télé.

(* **LCN** est le système du numéro de chaîne logique qui organise les diffusions disponibles conformément à la séquence de chaîne reconnaissable (si disponible).

Installation du câble

Si vous sélectionnez l'option **CÂBLE** et appuyez sur le bouton OK de la télécommande. Pour continuer, veuillez sélectionner **OUI** et appuyez sur OK. Pour annuler l'opération, sélectionnez **NON** et appuyez sur OK. Vous pouvez sélectionner des plages de fréquence à partir de cet écran.

Entrez la gamme de fréquence manuellement à l'aide des touches numériques.

Remarque: Le temps de recherche dépendra de la zone de recherche sélectionnée.

Lecture de média via entrée USB

Vous pouvez connecter des disques durs externes de 2,5" et 3,5" pouces (disques durs avec câble d'alimentation externe) ou une carte mémoire à votre TV via les entrées USB de votre TV.

IMPORTANT ! Sauvegardez vos fichiers avant d'effectuer tout branchement à la TV. Veuillez remarquer que la responsabilité du fabricant ne saurait être engagée en cas de dommage de fichier ou de perte de données. Certains types de périphériques USB (à l'exemple des lecteurs MP3) ou des lecteurs de disque dur/cartes mémoires USB peuvent être incompatibles avec ce téléviseur. Le téléviseur prend en charge le formatage de disque FAT32 et NTFS. Toutefois, **l'enregistrement ne sera pas possible avec les disques formatés NTFS.**

Pendant le formatage d'un disque dur USB d'une capacité de 1TO (Tera Octet), il peut arriver que vous soyez confronté à certains problèmes au cours du processus de formatage. Évitez de brancher et de débrancher le lecteur avec une certaine rapidité. Ceci peut physiquement endommager le lecteur USB et surtout le périphérique USB lui-même. Ne jamais enlever l'USB durant la lecture d'un fichier.

Enregistrement d'un programme

IMPORTANT: Au cours de l'utilisation d'un nouveau lecteur de disque dur USB, il est conseillé de procéder dans un premier temps au formatage du disque à l'aide de l'option "Formater le disque" de votre téléviseur.

Remarque: Pour enregistrer un programme, vous devez d'abord connecter votre lecteur USB à votre téléviseur que vous aurez auparavant pris le soin d'éteindre. Allumez ensuite le téléviseur afin d'activer la fonction d'enregistrement.

Pour utiliser la fonction d'enregistrement, vous devez connecter un disque USB ou un lecteur de disque dur externe au téléviseur. Veuillez ensuite à ce que le disque USB branché ait une capacité minimale de 1 Go et une compatibilité de vitesse de 2.0. Si le périphérique USB connecté ne prend pas en charge la vitesse 2.0, un message d'erreur s'affichera.

Remarque: Les programmes enregistrés sont mémorisés dans le disque USB. Si vous le souhaitez, vous pouvez enregistrer/copier les enregistrements sur un ordinateur; toutefois, ces fichiers ne peuvent y être lus. Seul votre téléviseur peut vous permettre de lire les enregistrements.

Remarque: Un retard Lip Sync peut survenir pendant le décalage temporel. L'enregistrement radio n'est pas supporté. Le téléviseur peut enregistrer des programmes de plus de dix heures de temps.

Les émissions enregistrées sont divisées en partitions de 4 Go.

Si la vitesse d'écriture du disque USB connecté est insuffisante, l'enregistrement peut échouer et l'option de décalage horaire peut ne pas être disponible.

Pour cette raison, il est recommandé d'utiliser les lecteurs de disques durs USB pour l'enregistrement des programmes HD.

Évitez de débrancher l'USB/DD pendant l'enregistrement. Si vous le faites, vous courez le risque d'endommager l'USB/HDD connecté.

Le support multipartition est disponible. Un maximum de deux partitions différentes sont prises en charge. La première partition du disque USB est utilisée pour les options PVR disponibles. Elle doit également être formatée comme partition primaire à utiliser pour les options PVR disponibles.

Certains paquets de flux peuvent ne pas être enregistrés à cause des problèmes de signal. Par conséquent, il peut arriver que des vidéos soient floues pendant la lecture.

Les touches Enregistrement, Lecture, Pause, Affichage (pour PlaylistDialog) ne peuvent être utilisées lorsque l'option Télétex est en MARCHÉ. Si un enregistrement démarre à partir de la minuterie lorsque le télétex est activé, le télétex est

automatiquement désactivé. L'utilisation du télétex est également désactivée pendant un enregistrement ou une lecture en cours.

Enregistrement du décalage temporel

Appuyez sur la touche **II** (PAUSE) lorsque vous regardez une diffusion pour activer le mode de décalage temporel. En mode de décalage temporel, le programme marque une pause et est simultanément enregistré dans le disque USB connecté (*). Appuyez à nouveau sur la touche **▶** (LECTURE) pour regarder le programme mis en pause. Appuyez le bouton STOP pour arrêter l'enregistrement et retourner à la diffusion en direct.

Remarque: La fonction de décalage temporel ne peut pas être utilisée lorsque la radio est en marche.

Remarque: Vous ne pouvez pas utiliser la fonction de retour rapide du décalage temporel avant la fonction de lecture associée à l'avancement rapide.

Enregistrement instantané

Appuyez sur la touche **●** (ENREGISTREMENT) pour lancer l'enregistrement instantané d'un programme pendant que vous le regardez. Vous pouvez appuyer à nouveau sur la touche **●** (ENREGISTREMENT) de la télécommande pour enregistrer l'émission suivante sur l'EPG. Dans ce cas, l'écran affichera les émissions programmées pour l'enregistrement. Appuyez sur la touche **■** (STOP) pour annuler l'enregistrement instantané.

Remarque: Vous ne pouvez pas couper la diffusion ou visualiser le navigateur média lorsque la TV est en mode d'enregistrement. Pendant l'enregistrement d'un programme au cours d'un décalage temporel, un message d'avertissement s'affiche à l'écran lorsque la vitesse de votre périphérique USB s'avère insuffisante.

Regarder les programmes enregistrés

Sélectionnez l'option **Enregistrements dans la bibliothèque** dans le menu **du navigateur média**. Sélectionnez un élément enregistré dans la liste (s'il a été précédemment enregistré). Appuyez sur la touche **OK** pour afficher les **options de lecture**. Sélectionnez une option puis appuyez sur le bouton **OK**.

Remarque: L'affichage du menu principal et les rubriques du menu seront indisponibles pendant la lecture.

Appuyez sur la touche **■** (STOP) pour arrêter une lecture et retourner à la Bibliothèque des enregistrements.

Ralenti avant

Si vous appuyez sur la touche **II** (PAUSE) pendant que vous regardez les programmes enregistrés, l'option de ralenti avant sera disponible. Vous pouvez utiliser la touche **▶▶** pour le ralenti avant. Pour modifier la vitesse du ralenti avant, appuyez sur la touche **▶▶**.

Configuration Enregistrements

Sélectionnez l'option Configuration des Enregistrements dans le menu Réglages pour configurer les paramètres d'enregistrement.

Formater le disque : Vous pouvez utiliser l'option de formatage de disque pour formater le disque USB branché. Vous devez introduire votre code pin pour utiliser la fonctionnalité formatage du disque (le code pin par défaut est 0000).




IMPORTANT: Veuillez noter que TOUTES les données contenues dans le disque USB seront perdues et le format du disque sera converti à FAT32 si vous activez cette option. Par ailleurs, si votre disque USB connaît des dysfonctionnements, vous pouvez essayer de formater le disque USB. Dans la plupart des cas, le fait de formater le disque USB résout le problème; toutefois, TOUTES les données contenues dans le disque USB seront perdues en pareille situation.

Remarque: Si le message "USB trop lent" s'affiche à l'écran au début d'un enregistrement, essayez de recommencer l'enregistrement. Si le même message d'erreur s'affiche, il est possible que votre disque USB n'ait pas la vitesse requise. Essayez de connecter un autre disque USB.

Menu Navigateur média

Vous pouvez lire les fichiers de photo, de musique, et de film stockés sur un disque USB en connectant ce dernier à votre téléviseur. Branchez un disque USB à l'une des entrées USB située sur le côté du téléviseur. En appuyant le bouton MENU lorsque vous êtes encore en mode navigateur média, vous aurez accès aux options d'image, de son et menus de réglage. En appuyant une fois de plus sur le bouton MENU l'écran disparaîtra. Vous pouvez régler les préférences de votre navigateur média via votre menu de réglages.

Fonctionnement du mode Aléatoire/Boucle

| | |
|--|--|
| Démarrez la lecture avec ► et activez  et | Le téléviseur lit le fichier suivant et boucle la liste. |
| Démarrez la lecture avec ► et activez  et | le même fichier sera lu dans une boucle (répété). |
| Démarrez la lecture avec OK/► et activez  | le fichier sera lu de manière aléatoire. |

Menu rapide

Le Menu de paramètres rapides vous donne rapidement accès à certaines options. Il s'agit des options suivantes : **Mode économie d'énergie**, **Mode image**, **Paramètres de l'égaliseur**, **Favoris** et **Arrêt programmé** . Appuyez sur la touche **Q. MENU** de la télécommande pour afficher le menu rapide. Voir les chapitres suivants pour plus de détails sur les fonctionnalités énumérées.

Options et fonctions du menu TV

| Contenu du menu Image | |
|---|---|
| Mode | Vous pouvez modifier le mode d'image selon vos préférences ou exigences. Le mode Image peut être réglé sur l'une de ces options: Cinéma, Jeu, Sport, Dynamique et Naturel . |
| Contraste | Règle les valeurs de l'éclairage et de l'obscurité de l'écran. |
| Luminosité | Règle la valeur de luminosité de l'écran. |
| Netteté | Définit la valeur de netteté des objets affichés à l'écran. |
| Couleur | Règle la valeur de la couleur, règle les couleurs. |
| Mode Économie d'énergie | Définir le mode Economie d'énergie sur Eco, Image Désactivée, et Désactivé. (Lorsque le mode est dynamique, l'économie d'énergie est automatiquement désactivé.) |
| Rétro éclairage (en option) | Ce paramètre contrôle le niveau de rétro éclairage. La fonction de rétro éclairage sera inactive si le mode Économie d'énergie est réglé sur Éco. Le mode rétro éclairage ne peut être activé en mode VGA, mode Navigateur multimédia ou lorsque le mode Image est défini sur Jeu.. |
| Réduction du bruit | Si le signal de diffusion est faible et que l'image est bruyante, utilisez la fonctionnalité réduction du bruit pour réduire l'intensité du bruit. |
| Paramètres avancés | |
| Contraste | Vous pouvez régler le rapport de contraste dynamique à votre guise. |
| Température de couleur | Règle le ton de la couleur désirée. |
| Zoom image | Réglez la taille des images dans le menu de zoom des images. <i>Remarque: Auto (Disponible uniquement en mode Scart avec SCART PIN8 commutateur tension élevée/faible)</i> |
| HDMI True Black | Lorsque vous regardez le téléviseur à partir de la source HDMI, cette option est visible dans le menu Paramètres de l'image. Vous pouvez utiliser cette option pour renforcer la noirceur de l'image. |
| Mode Film | Les films sont enregistrés à un nombre d'images par seconde différent des programmes de télévision normaux. Activez cette fonction lorsque vous regardez des films afin de mieux visualiser les images accélérées. |
| Couleur de peau | La fonction skin tone peut être modifiée entre -5 et 5. |
| Changer de couleur | Règle le ton de la couleur désirée. |
| Gain RGB | Vous pouvez configurer les valeurs de la température de couleur à l'aide de la fonctionnalité Gain RGB. |
| Réinitialiser | Réinitialise les paramètres d'image aux valeurs par défaut.(sauf en mode Jeu) |
| Autoposition (en mode PC) | Optimise automatiquement l'affichage. Appuyez sur OK pour optimiser. |
| Position H (en mode PC) | Cette rubrique change l'image horizontalement vers le côté droit ou gauche de l'écran. |
| Position V (en mode PC) | Cet élément déplace l'image verticalement vers le haut ou le bas de l'écran. |
| Fréquence pilote (en mode PC) | Les réglages de la fréquence pilote corrigent les interférences qui apparaissent comme des lignes verticales dans l'image pour des présentations telles que les feuilles de calcul, les paragraphes ou les textes dans des polices plus petites. |
| Phase (en mode PC) | Selon la résolution et la fréquence de balayage que vous saisissez pour le téléviseur, vous pouvez voir une image voilée ou bruitée à l'écran. Dans un tel cas vous pouvez utiliser cet élément pour obtenir une image claire par essais et erreurs. |
| <i>En mode VGA (PC), certains éléments du menu Image seront indisponibles. Au contraire, les paramètres du mode VGA seront ajoutés aux paramètres Image en mode PC.</i> | |

| Contenu du menu Son | |
|--|---|
| Volume | Ajuste le niveau du volume. |
| Égaliseur | Sélectionne le mode égaliseur Les paramètres personnalisés ne peuvent être actifs que lorsque vous êtes en mode utilisateur. |
| Balance | Ce paramètre s'utilise pour accentuer la balance des haut-parleurs gauche ou droit. |
| Casque | Règle le volume du casque. |
| Mode Son | Vous pouvez sélectionner un mode de son. (Si la chaîne sélectionnée supporte). |
| AVL (Limitation Automatique du Volume) | Cette fonction règle le son pour obtenir le niveau de sortie prévue entre les programmes. |
| Casque/Sortie de ligne | Lorsque vous branchez un amplificateur externe à votre téléviseur en vous servant de la prise casque, vous pouvez sélectionner cette option en tant que Sortie de ligne. Si vous avez branché des casques à votre téléviseur, définissez cette option en tant que Casque. |
| Basse dynamique | Permet d'activer ou de désactiver la basse dynamique |
| Son Surround: | Vous pouvez Activer ou Désactiver le mode Son Surround. |
| Sortie Digitale | Règle le type de sortie audio numérique. |
| Contenu du menu Réglages | |
| Accès conditionnel | Contrôle les modules d'accès conditionnel lorsqu'ils sont disponibles. |
| Langue | Configure les paramètres linguistiques (-peuvent varier en fonction du pays sélectionné). Les paramètres préférés et ceux en cours seront disponibles. Les réglages en cours ne peuvent être modifiés que si le diffuseur les prend en charge. |
| Parental | <p>Entrez le mot de passe correct pour modifier les réglages du contrôle parental. Vous pouvez facilement régler le verrouillage du menu, le contrôle parental (peut varier en fonction du pays sélectionné) à partir de ce menu. Vous pouvez également entrer un nouveau code pin. (Le code pin par défaut est 4725)</p> <p>Remarque: Lorsque l'option Verrouillage Parental est sélectionnée, le téléviseur peut uniquement être contrôlé à l'aide de la télécommande. Dans ce cas, les boutons du panneau de contrôle ne fonctionneront pas.</p> |
| Minuteries | Définit la minuterie sommeil pour éteindre le téléviseur après un certain temps. Règle les minuteries des programmes sélectionnés. (USB Enregistrement) |
| Configuration Enregistrements | Affiche le menu de configuration d'enregistrement (Branchement USB requis) |
| Date / Heure | Sélection de la date et de l'heure. |
| Sources | Active ou désactive les options sources sélectionnées. |
| Paramètres réseau: | Affiche les Paramètres réseau. |
| Autres réglages: Affiche les autres options de réglage du téléviseur : | |
| Temporisation du menu | Change la durée de temporisation des écrans de menu. |
| Recherche chaînes codées | Lorsque ce paramètre est ACTIVÉ, le processus de recherche localisera également les chaînes cryptées. |
| HbbTV | Cette fonctionnalité est activée / désactivée en sélectionnant mise sous/hors tension. |
| Fond bleu | Active ou désactive le système du fond bleu quand le signal est faible ou absent. |
| Mise à jour du logiciel | Pour garantir que votre TV dispose toujours d'informations actualisées. |
| Versión de l'application: | Affiche Version de l'application. |

| | |
|---|--|
| Sous-titre mode | Cette option permet de choisir le sous-titre qui s'affiche sur l'écran (sous-titre DVB / sous-titre TXT), si les deux sont disponibles. DVB est le sous-titre par défaut. Disponible uniquement en mode ATV). |
| Malentendant | Active toute fonctionnalité spéciale envoyé par le diffuseur. |
| Description Audio | La description audio renvoie à une piste de narration supplémentaire réservée aux déficients visuels et malentendants. Vous ne pouvez utiliser cette option que si le diffuseur la prend en charge. Remarque: La fonctionnalité de description audio du son ne peut pas être disponible lors de l'enregistrement ou quand on est en mode décalage temporel. |
| Mise hors tension automatique du téléviseur | Vous pouvez définir la valeur de temporisation de l'option de mise hors tension automatique du téléviseur. Après avoir atteint la valeur de temporisation, si le téléviseur ne fonctionne pas suivant l'heure sélectionnée, il passera en mode de veille. |
| Recherche en mode Veille (en option) | Si l'option Recherche en mode de veille est définie sur Activé, lorsque le téléviseur est en mode de veille, les chaînes disponibles seront recherchées. Si le téléviseur trouve des chaînes manquantes ou nouvelles, un écran de menu s'affichera, vous demandant si vous souhaitez appliquer ou non ces changements. La liste des chaînes sera mise à jour et modifiée après ce processus. |
| Mode Magasin | Si vous regardez la télévision dans un magasin, vous pouvez activer ce mode. Whilst Store Lorsque ce mode est activé, certains éléments du menu de la TV ne peuvent pas être disponibles. |
| Convertisseur DLNA | L'option Convertisseur DLNA vous permet de partager les fichiers mémorisés sur votre smartphone. Si vous avez un Smartphone compatible avec le convertisseur DLNA et un logiciel installé, vous pouvez partager/lire des photos sur votre TV. Pour plus d'informations, voir les instructions relatives à votre logiciel de partage. |
| Allumer le mode | Ce paramètre permet de configurer les préférences du mode de mise sous tension. |
| Télécommande virtuelle | Permet d'activer ou de désactiver la fonctionnalité de télécommande virtuelle. |
| Installation et Réglage Le Contenu du Menu | |
| Balayage de chaîne automatique (Nouveau réglage) (si disponible) | Affiche les options de réglage automatique. Antenne numérique :Recherche et enregistre les chaînes DVB. Câble numérique :Recherche et enregistre les chaînes câblées DVB. Analogique : Recherche et mémorise les stations analogiques. Antenne analogique et numérique : Recherche et enregistre les chaînes DVB et analogiques. Câble analogique et numérique : Recherche et enregistre le câble DVB et analogiques . |
| Balayage de chaîne manuel | Cette fonction peut être utilisée pour une entrée de diffusion directe. |
| Recherche des chaînes réseau | Recherche les chaînes liées dans le système de diffusion. |
| Réglage fin (analogique) | Vous pouvez utiliser ce réglage pour la recherche fine de chaînes analogiques. Cette option est disponible uniquement si des chaînes analogiques sont mémorisées. |
| Première installation | Supprime toutes les chaînes et réglages enregistrées, reprogramme la TV en fonction des réglages de l'entreprise. |
| Effacer la liste des services | (*) Ce réglage est visible uniquement lorsque l'option de pays est réglée sur Danemark, Suède, Norvège ou Finlande. Utilisez cette option pour effacer les chaînes mémorisées. |

Fonctionnement général de la TV

Utilisation de la liste de chaînes

Le téléviseur trie toutes les stations mémorisées dans la liste des chaînes. Vous pouvez modifier cette liste de chaînes, configurer les favoris ou les stations actives à inclure dans la liste en utilisant les options Liste de chaînes.

Configuration des paramètres parentaux

Pour éviter que certains programmes soient regardés, des chaînes et des menus peuvent être verrouillés grâce au système de contrôle parental.

Pour afficher les options du menu de verrouillage, saisissez le code PIN. Par défaut, ce code est réglé en usine à **0000**. Après avoir saisi le code PIN approprié, le menu Paramètres parentaux s'affichera :

Verrouillage Menu: L'option Verrouillage Menu active ou désactive l'accès au menu.

Verrouillage Maturité: Après installation, cette option recherche l'information relative aux émissions parentales et si ce niveau parental a été inactivé, l'accès à la diffusion n'est pas activé.

Verrouillage parental: Lorsque l'option Verrouillage Parental est sélectionnée, le téléviseur peut uniquement être contrôlé à l'aide de la télécommande. Dans ce cas, les boutons du panneau de contrôle ne fonctionneront pas.

Paramétrage du code PIN: Définit un nouveau code PIN.

Remarque: Si l'option Pays est définie sur France, vous pouvez utiliser le code par défaut 4725.

Guide électronique de programmes (EPG)

Certaines chaînes, mais pas toutes, affichent des informations portant sur l'émission en cours de même que les prochaines émissions. Appuyez sur le bouton



pour accéder au menu EPG.

HAUT/BAS/GAUCHE/DROIT: Permet de naviguer dans le menu EPG


OK : Affiche les options de répétition.

INFO: Affiche des informations détaillées sur le programme sélectionné.

VERT : Permet de passer à la Liste des Programmes du menu EPG.

JAUNE: Permet de passer à la Chronologie des Programmes du menu EPG.

BLEU : Affiche les options de filtre.

 **(ENREGISTREMENT):** le téléviseur commencera à enregistrer le programme sélectionné. Vous pouvez appuyer une nouvelle fois pour interrompre l'enregistrement.

IMPORTANT: Branchez un disque USB à votre TV lorsqu'il est éteint. Allumez ensuite le téléviseur afin d'activer la fonction d'enregistrement.

Remarque: Pendant l'enregistrement, il est impossible de basculer à une diffusion ou à une source différente.

Options du programme

Dans le menu **EPG** appuyez sur la touche **OK** pour accéder au menu **Options de l'événement**.

Sélectionner une chaîne

Grâce au menu **EPG** vous pouvez passer à la chaîne sélectionnée.

Enregistrer / Supprimer le minuteur d'enregistrement

Une fois un programme sélectionné dans le menu **EPG** appuyez sur le bouton **OK**. Sélectionnez l'option **"Enregistrement"** et appuyez sur la touche **OK**. À l'issue de cette opération, un enregistrement est programmé pour l'élément sélectionné.

Pour annuler un enregistrement existant, sélectionnez le programme enregistré et appuyez sur la touche **OK**. Ensuite, sélectionnez l'option **Supprimer l'enreg. Minuterie**. L'enregistrement sera annulé.

Régler la minuterie / Supprimer la minuterie

Une fois un programme sélectionné dans le menu **EPG** appuyez sur le bouton **OK**. Sélectionnez l'option **"Régler la minuterie sur Événement"** et appuyez sur la touche **OK**. Vous avez la possibilité de définir une minuterie pour les programmes à venir. Pour annuler une minuterie existante, sélectionnez le programme en question et appuyez sur la touche **OK**. Sélectionnez ensuite l'option **"Supprimer la minuterie"**. La minuterie sera annulée.

Remarque: Il est impossible d'enregistrer deux chaînes en même temps.

Votre TV peut grâce à l'antenne ou au câble ou Internet rechercher et effectuer les mises à jour automatiques.

Mise à jour du logiciel

Votre TV peut grâce à l'antenne / câble ou Internet rechercher et effectuer les mises à jour automatiques.

Recherche de mise à jour de logiciels à travers l'interface utilisateur

Parcourez simplement le menu principal. Choisissez **Paramètres** et sélectionnez le menu **Autres paramètres**. Dans le menu **Autres paramètres**, sélectionnez l'élément **Mise à jour de logiciel** et appuyez sur le bouton **OK** pour ouvrir le menu Options de mise à jour. **Remarque:** Une connexion Internet est nécessaire. En cas d'échec de connexion Internet, essayez une mise à jour via la diffusion. Si une mise à jour est disponible, il commence à la télécharger.

Appuyez sur **OK** pour poursuivre l'opération de redémarrage.

Recherche d'arrière plan et mode de mise à jour

• Lorsque votre poste de télévision est connecté à Internet, il recherche d'importantes mises à jour de logiciels en arrière-plan. S'il en trouve une, il le télécharge en toute discrétion. Lorsque le téléchargement est effectué avec succès, un message s'affiche et vous invite à redémarrer pour activer le nouveau logiciel. Appuyez sur OK pour poursuivre l'opération de redémarrage.

3 Recherche et mode de mise à jour

Lorsque la TV reçoit le signal de l'antenne. Si l'option Recherche automatique du menu Options de mise à jour est active, le téléviseur se met automatiquement en marche à 3 heures du matin et lance la recherche de chaînes de diffusion pour la mise à jour du nouveau logiciel. Si un nouveau logiciel est trouvé et téléchargé avec succès, le téléviseur commence à fonctionner avec la nouvelle version du logiciel au prochain démarrage.

Remarque: Si la TV ne s'allume pas après la mise à jour, débranchez la pour 2 minutes avant de la débrancher.

Mise à jour manuelle du logiciel

Veillez à ce que le câble Ethernet soit branché à votre téléviseur. Si c'est déjà le cas, assurez-vous que le téléviseur reçoit le signal. Vérifiez que l'option « Good » est bel et bien présente dans le chemin de menu suivant :

Menu -> Paramètres -> Paramètres réseau -> Statut de la Configuration -> Connecté

Allez dans l'onglet Paramètres à partir du menu principal et sélectionnez Autres réglages Sélectionnez l'option mise à jour du logiciel et appuyez sur OK.

Sélectionnez Rechercher pour effectuer la mise à jour et appuyez sur la touche OK.

Un écran OSD affichant la barre de progression sera visible sous le titre "mise à niveau du logiciel".

Un message d'avertissement s'affichera à l'écran pour vous prévenir du redémarrage du téléviseur. Appuyez sur le bouton OK pour finaliser le processus de mise à jour et redémarrer le téléviseur.

Dépannage et astuces

La TV va s'allumer

Veillez à ce que le câble d'alimentation soit branché en toute sécurité dans la prise murale. Les piles qui se trouvent dans la télécommande peuvent être déchargées. Appuyez sur l'interrupteur du téléviseur ou

Mauvaise qualité d'image

• Avez-vous sélectionné le système de TV approprié ?

- Un signal faible pourrait déformer l'image. Veuillez vérifier le point d'accès de l'antenne.
- Si vous avez effectué un réglage manuel, vérifiez que vous avez entré la bonne fréquence de la chaîne.
- La qualité d'image peut se dégrader lorsque deux périphériques sont connectés au téléviseur en même temps. Dans un tel cas, déconnectez l'un des appareils.

Pas d'image

- Aucune image signifie que votre téléviseur ne reçoit aucune transmission. Avez-vous appuyé sur les boutons appropriés de la télécommande? Essayez une nouvelle fois. Assurez-vous également que la bonne source d'entrée a été sélectionnée.
- Est-ce que l'antenne est correctement branchée ?
- Est-ce que le câble d'antenne est endommagé ?
- Les fiches appropriées sont-elles utilisées pour brancher l'antenne?
- En cas d'incertitudes, veuillez contacter votre fournisseur.

Pas de son

- Est-ce que le téléviseur est réglé pour couper le son? Pour annuler la coupure de son, appuyez sur le bouton "X", ou augmenter le volume.
- Le son sort d'un seul haut-parleur. Est-ce que la balance est à l'extrémité d'une direction ? Consultez le menu Son.

La télécommande - ne fonctionne pas

- Les piles peuvent être déchargées. Remplacez les piles.

Les sources d'entrée - ne peuvent pas être sélectionnées.

- Si vous ne pouvez sélectionner aucune source d'entrée, il est possible qu'aucun périphérique ne soit connecté.
- Vérifiez les câbles AV et les branchements si vous avez essayé de brancher un appareil.

Enregistrement non disponible

Pour enregistrer un programme, vous devez d'abord connecter votre lecteur USB à votre téléviseur que vous aurez auparavant pris le soin d'éteindre. Allumez ensuite le téléviseur afin d'activer la fonction d'enregistrement. Si vous ne pouvez pas effectuer un enregistrement, essayez d'éteindre le téléviseur et d'insérer à nouveau le périphérique USB.

Le périphérique USB est trop lent

Si le message "USB trop lent" s'affiche à l'écran au début d'un enregistrement, essayez de recommencer l'enregistrement. Si le même message d'erreur s'affiche, il est possible que votre disque USB n'ait pas la vitesse requise. Essayez de connecter un autre disque USB.

Connexion Internet non disponible / Mode DLNA non fonctionnel

Si l'adresse MAC (un numéro d'identification unique) de votre PC ou modem a été régulièrement enregistrée, il se peut que votre téléviseur ne soit pas connecté à Internet. Dans ce cas, l'adresse MAC est authentifiée chaque fois que vous vous connectez à Internet. Il s'agit d'une précaution contre tout accès non-autorisé. Puisque votre téléviseur dispose de sa propre adresse MAC, votre fournisseur Internet ne peut valider cette adresse. À cet effet, votre téléviseur ne peut se connecter à Internet. Contactez votre fournisseur de service Internet pour qu'il vous donne des informations concernant la façon de connecter un périphérique différent, à l'instar de votre téléviseur, à Internet.

Il est par ailleurs possible que la connexion Internet soit indisponible à cause d'un problème de pare-feu. Si vous pensez que votre problème se trouve à ce niveau, contactez votre fournisseur de service Internet. Un pare-feu pourrait expliquer le problème de connectivité et de découverte pendant l'utilisation du téléviseur en mode DLNA ou pendant la navigation via DLNA.

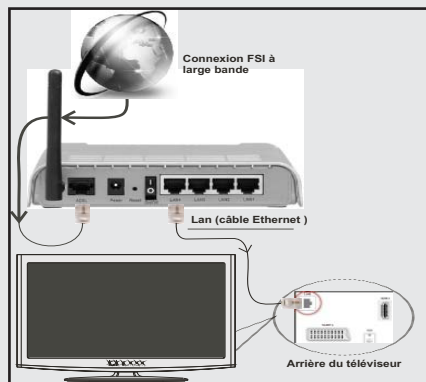
Domaine non valide

Assurez-vous de vous être déjà connecté à votre PC avec un nom d'utilisateur/mot de passe autorisé et vérifiez également à ce que votre domaine soit actif, avant d'échanger quelque fichier que ce soit dans le programme du serveur DLNA de votre ordinateur. Si le domaine n'est pas valide, vous pourrez rencontrer des problèmes au moment de parcourir les fichiers en mode DLNA.

Fonctionne connectivité

Connexion à un réseau câblé

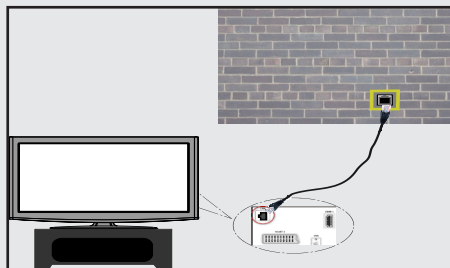
- Branchez le câble Ethernet de la connexion FSI à large bande à l'entrée INPUT ETHERNET (ENTREE ETHERNET) de votre modem.
- Assurez-vous que le logiciel Nero Media Home est installé sur votre ordinateur (pour la fonction DLNA). Voir Annexe A
- Branchez votre PC à l'un des connecteurs LAN de votre modem (ex :LAN 1) en utilisant un câble LAN approprié.
- Utilisez une autre sortie LAN de votre modem (ex :LAN 2) pour activer la connexion à votre téléviseur.



- Pour accéder aux fichiers partagés et les lire, vous devez sélectionner le navigateur média. Appuyez la touche Menu et sélectionnez le navigateur multimédia. Appuyez sur la touche OK pour continuer. Veuillez sélectionner le type de fichier souhaité et appuyer sur OK. Vous devez toujours utiliser l'écran du navigateur média pour accéder et lire les fichiers réseau partagés.
- Le lecteur de média PC/HDD/ ou tout autre appareil compatible avec DLNA 1.5 doit être utilisé avec une connexion filaire pour une qualité de lecture meilleure.

Pour configurer les paramètres avec fil veuillez consulter la section Paramètres réseau dans le menu Paramètres.

- Vous pourrez réussir à connecter votre téléviseur à votre réseau LAN en fonction de la configuration de votre réseau. En pareille circonstance, utilisez un câble Ethernet pour connecter votre téléviseur directement à la prise murale du réseau.



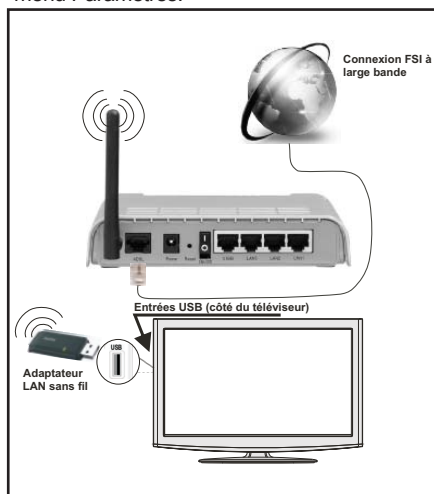
Connexion à un réseau câblé

IMPORTANT: "La clé USB AN-WUD350(vendue séparément) doit utiliser la fonctionnalité du réseau sans fil.

- Pour que votre modem SSID soit visible, vous devez changer vos paramètres SSID via le logiciel du modem. Le téléviseur ne saurait se connecter aux réseaux avec un SSID masqué.

Pour une connexion au réseau LAN câblé, procédez comme suit :

1. Branchez le câble Ethernet de la connexion FSI à large bande à l'entrée INPUT ETHERNET (ENTREE ETHERNET) de votre modem.
2. Assurez-vous que le logiciel Nero Media Home est installé sur votre ordinateur (pour la fonction DLNA).
3. Ensuite vous devrez brancher un adaptateur sans fil à l'une des entrées USB du téléviseur.
4. Pour configurer les paramètres sans fil veuillez consulter la section **Paramètres réseaux** dans le menu Paramètres.



- Un routeur sans fil-N (IEEE 802.11a/b/g/n) avec des bandes simultanées de 2,4 et 5 GHz conçu pour augmenter la bande passante. Optimisé pour une diffusion en temps réel plus fluide et plus rapide, des transferts de fichiers et des jeux de simulation sans fil.
- Utiliser une connexion LAN pour un partage de fichiers plus rapide avec d'autres appareils comme les ordinateurs.
- La fréquence et le canal diffèrent selon la région.
- La vitesse de transmission varie selon la distance et le nombre d'obstructions entre les produits de la transmission, la configuration de ces produits, les conditions des ondes radio, la bande et les produits utilisés. La transmission peut également être coupée ou être déconnectée selon l'état des ondes radio des téléphones DECT ou tout autre appareil Wifi 11b. Les valeurs standard de la vitesse de transmission sont les valeurs maximales théoriques pour les normes des appareils sans fil. Elles ne sont pas les vitesses réelles de la transmission des données.
- L'endroit où la transmission est le plus efficace varie en fonction de l'environnement d'utilisation.

- L'adaptateur du LAN sans fil doit être connecté directement au port USB du téléviseur. Les concentrateurs USB ne sont pas pris en charge.
- L'adaptateur LAN sans fil prend en charge les modems de type 802.11 a, b, g & n. Nous vous recommandons vivement d'utiliser le protocole de communication IEEE 802.11n pour éviter d'éventuels problèmes lorsque vous regardez des vidéos.
- Utilisez l'entrée USB, si vous rencontrez des problèmes avec la qualité audio / vidéo.
- Vous devez changer le SSID de votre modem lorsqu'il y a d'autres modems tout autour avec le même SSID.

Configuration des paramètres réseau

Les paramètres réseau de votre téléviseur comprennent des options de connexion câblée et sans fil. Cependant, si votre téléviseur n'a pas de dongle USB Wi-Fi (vendue séparément), vous pouvez utiliser une connexion avec fil. Si vous essayez d'effectuer une connexion sans fil alors que votre téléviseur n'a pas de dongle USB Wi-Fi, une fenêtre d'avertissement s'affichera et votre téléviseur ne trouvera pas d'adresse IP. Essayez de connecter le câble LAN après cela et votre téléviseur trouvera une adresse IP.

Configuration des paramètres des périphériques câblés

Si vous souhaitez connecter le téléviseur via l'ENTREE ETHERNET, sélectionnez la configuration avec fil comme **type de réseau**.

Type de réseau:

Vous pouvez sélectionner le type de **réseau** avec **fil** ou **sans fil**, selon la connexion active sur le téléviseur. Sélectionnez le type avec fil si vous avez connecté le téléviseur à un câble LAN. Sélectionnez la connexion sans fil si vous connectez via le dongle USB sans fil (**vendu séparément**).

État de la configuration

Cette section affiche l'état de la connexion. Sélectionnez **Connecté** si vous souhaitez activer la connexion. Sélectionnez **Non connecté** pour terminer une connexion active.

Adresse IP

S'il y a une connexion active, l'adresse IP sera affichée dans cette section. Si vous souhaitez configurer les préférences de l'adresse IP, appuyez sur la touche **VERTE** et passer en mode avancé.

Configuration des paramètres de réseau câblé en mode avancé

En mode Avancé, appuyez sur le bouton **ROUGE** pour modifier les paramètres. À la fin, appuyez sur **OK** pour enregistrer, appuyez sur **RETURN/BACK** pour annuler.

IMPORTANT: "La clé USB AN-WUD350" doit utiliser la fonctionnalité du réseau sans fil.

La fonctionnalité Wi-Fi peut être utilisée pour une connexion réseau sans fil. Branchement. Si vous disposez de la clé Wifi AN-WUD350 Wifi Dongle (vendue séparément), définissez le **Type de réseau** sur **Périphérique sans fil** pour initier le processus de connexion.

Pour activer la fonction Wi-Fi, les profils doivent être configurés correctement. Veuillez brancher le dongle Wi-Fi (vendu séparément) à l'un des ports USB.

Appuyez la touche **JAUNE** pour rechercher un réseau sans fil. Ensuite, la liste des réseaux disponibles s'affichera. Sélectionnez le réseau qui vous intéresse dans la liste.

Si le réseau sélectionné est protégé par un mot de passe, entrez la clé en utilisant le clavier virtuel. Vous pouvez utiliser ce clavier via les **boutons de navigation** et la touche **OK** de la télécommande.

Attendez jusqu'à ce que l'adresse IP s'affiche sur l'écran. Cela signifie que la connexion est maintenant établie. Pour vous déconnecter d'un réseau sans fil, sélectionner **Etat de la configuration** et appuyez sur **OK**.

Vous pouvez naviguer entre les onglets du menu en appuyant sur les touches gauche / droite. Le bar d'aide sur le fond de la boîte de dialogue présente les fonctionnalités que vous pouvez utiliser. Appuyez sur le bouton **BLEU** pour vérifier la vitesse de votre connexion internet.

Vous pouvez vérifier la puissance du signal en utilisant le menu Réglages réseau pour le mode d'appareil sans fil.

Cachée

État de la configuration: Affiche le statut du wi-fi comme connecté ou non connecté.

Adresse IP: Affiche l'adresse IP actuelle.

Nom du réseau: Affiche le nom du réseau connecté.

Appuyez sur la touche **VERTE** pour basculer en mode avancé, puis appuyez sur la touche **OK** pour modifier les paramètres.


Suppression des profils Wifi mémorisés

Les profils enregistrés seront supprimés si vous appuyez sur la touche rouge pendant que l'osd de sélection de périphérique sans fil est affiché à l'écran.

Connexion à votre téléphone portable via le WIFI (en option)

- Si votre téléphone cellulaire a une fonction Wifi, vous pouvez connecter votre téléphone cellulaire à votre téléviseur en utilisant la connexion Wifi via un routeur, afin de lire le contenu de votre téléphone. Pour cela, votre téléphone cellulaire doit avoir un logiciel de partage approprié.

- Connectez-vous à votre routeur en suivant les étapes ci-dessus indiqué dans la section Connexion Sans Fil.
- Ensuite, engagez votre téléphone portable avec le routeur, puis activer le logiciel de partage sur votre téléphone portable. Ensuite, sélectionnez les fichiers que vous souhaitez partager avec votre téléviseur.
- Si la connexion est établie correctement, vous devriez maintenant accéder aux fichiers partagés de votre téléphone portable via le navigateur multimédia de votre téléviseur.
- Entrez dans le menu du navigateur média l'OSD de sélection de lecture du périphérique s'affichera. Sélectionnez l'identité de votre téléphone portable et appuyez sur **OK** pour continuer.

 *Remarque: Cette fonction peut ne pas être prise en charge par certains téléphones portables.*

Dépannage du Connectivité

Réseau sans fil indisponible

Assurez-vous que les pare-feu de votre réseau permettent la connexion sans fil TV. "La clé USB wifi AN-WUD350" (vendu séparément) doit être branché correctement (si disponible). Si le réseau sans fil ne fonctionne pas correctement, essayez d'utiliser le réseau avec fil chez vous. Voir la section Connexion avec fil pour plus d'informations sur le processus.

Vérifiez premièrement le (routeur) du modem. Si le routeur n'a pas de problème, vérifiez la connexion internet de votre modem. Essayez de rechercher des réseaux sans fil une fois de plus à partir de l'écran du menu paramètres réseaux.

Connexion lente

Voir le manuel d'instructions de votre modem sans fil pour obtenir des informations sur la zone de desserte interne, la vitesse de la connexion, la qualité du signal et d'autres paramètres. Vous devez avoir une connexion haute vitesse pour votre modem.

Interruption lors d'une lecture ou réactions lentes

Si vous rencontrez de tels problèmes, essayer les solutions suivantes:

Maintenez une distance d'au moins trois mètres entre le four à micro-ondes, les téléphones portables, les appareils équipés d'un Bluetooth ou tout autre appareil compatible avec le Wi-Fi et votre téléviseur. Essayez de changer la chaîne active sur le routeur WLAN.

Utilisation du service du réseau DLNA

La norme DLNA (Digital Living Network Alliance) est un standard qui facilite le processus d'affichage des produits électroniques numériques et les rend plus pratiques à l'utilisation sur un réseau local. Pour de plus amples informations, rendez-vous sur le site www.dlna.org.

La norme DLNA vous permet d'afficher et de lire les photos, la musique et les vidéos mémorisées sur le serveur multimédia DLNA connecté à votre réseau domestique.

Étape 1 : Nero Media Home

La fonction DLNA ne peut être utilisée si le programme du serveur n'est pas installé sur votre PC. Veuillez préparer votre PC avec le programme Nero Media Home fourni.

Pour des informations supplémentaires relatives à l'installation, veuillez vous référer à la section portant sur l'installation du Nero Media Home

Étape 2 : Connexion à un réseau câblé ou sans fil

Voir le chapitre Paramètres réseau pour des informations détaillées sur la configuration.

Étape 3 : Lecture de fichiers partagés à travers le navigateur média

Sélectionnez le **navigateur multimédia** en utilisant le bouton **Gauche** ou **Droit**. du menu principal et appuyez sur le bouton **OK**. Le navigateur multimédia s'affiche.

Le support DLNA est disponible uniquement avec le mode Dossier du navigateur multimédia. Pour activer le mode Dossier, allez dans l'onglet **Paramètres** de l'écran du navigateur multimédia principal et appuyez sur **OK**. Dans les options Settings, sélectionnez l'option **Afficher le style** et passez à **Dossier** en utilisant le bouton **Gauche** ou **Droit**.

Veuillez sélectionner le type de fichier souhaité et appuyer sur **OK**.

Si les configurations de partage sont définies correctement, le message OSD suivant s'affiche après la sélection du type de support souhaité. Sélectionnez **OK** pour afficher le réseau choisi ou le contenu de la mémoire USB. Si vous souhaitez rafraîchir la liste des appareils, appuyez sur la touche **VERTE**. Vous pouvez appuyer sur **MENU** pour quitter.



Si des réseaux disponibles sont retrouvés, ils s'afficheront sur cet écran. Sélectionnez le serveur multimédia ou le réseau que vous souhaitez connecter en utilisant les boutons "◀" ou "▶" et appuyez sur la touche **OK**.

Si vous sélectionnez l'option **Vidéo** comme type de média et choisissez un appareil à partir du menu de sélection, un nouvel écran de menu apparaîtra à l'écran.

Sélectionnez des **vidéos** à partir de cet écran pour afficher tous les fichiers vidéos disponibles à partir du réseau sélectionné.

Pour afficher les autres types de média à partir de cet écran, vous devez retourner à l'écran du navigateur multimédia principal et sélectionner le type de média de votre choix avant de choisir à nouveau le réseau. Pour plus d'informations sur la lecture de fichiers, reportez-vous à la section Lecture USB du navigateur multimédia.

Les fichiers de sous-titre ne fonctionnent pas si vous regardez la vidéo depuis le réseau à travers **DLNA**.

Vous pouvez brancher uniquement un poste de télévision avec DLNA au même réseau. Si un problème se pose avec le réseau DLNA, veuillez allumer/éteindre votre téléviseur. Les modes Trick et Jump ne sont pas pris en charge par la fonction DLNA.

ATTENTION:


Il peut arriver que certains PC ne soient pas en mesure de prendre en charge la fonction DLNA à cause des paramètres administrateur et de sécurité. (PC à usage professionnel par exemple).

Pour un meilleur streaming (diffusion en continu) du réseau domestique avec le présent appareil, le logiciel Nero fourni doit être installé.

Le port Ethernet

Vous pouvez accéder au mode PORTAIL grâce à votre téléviseur. Pour ce faire, une connexion internet active est nécessaire. Suivez les étapes relatives au branchement à une section réseau câblé/sans fil (en option) pour connecter votre téléviseur à internet. Une fois la connexion établie, vous pouvez sélectionner ou afficher les options du portail.

Remarque: Pour un affichage de qualité supérieure, une connexion internet à large bande est nécessaire. Veillez à ce que la connexion internet ait été effectuée correctement. Vous devez correctement définir les informations relatives au Pays et à la Langue au cours de la première installation pour un fonctionnement sans faille du portail internet.

Appuyez sur le bouton  de la télécommande pour afficher les options de l'application du portail. Les options de l'application s'afficheront comme suit : Le contenu des applications disponibles peut changer en fonction du fournisseur du contenu de l'application.



Sélectionnez un lien ou une application en vous servant des touches Gauche et Droite ou Précédent ou Suivant et appuyez sur la touche OK pour activer.

- Utilisez les touches Précédent/Suivant et Gauche/Droite pour passer d'un élément de l'écran du portail à un autre.
- Appuyez sur la touche **OK** pour confirmer votre sélection.
- Appuyez sur **BACK** pour revenir à l'écran précédent.
- Appuyez sur **EXIT** pour quitter le mode du portail Internet.

Remarque: Il est possible que des problèmes liés à l'application soient causés par le contenu fourni par le prestataire de service.

Annexe A : Installation de Nero MediaHome

Pour installer Nero MediaHome, veuillez procéder comme suit:

Remarque: Pour utiliser la fonctionnalité DLNA, ce logiciel doit être installé sur votre ordinateur.

1. Insérez le disque d'installation de Nero Media Home dans votre lecteur de disque optique.
- L'écran Multi Installer de Nero s'ouvre automatiquement et présente un bouton pour vous permettre de lancer le processus d'installation.
- Si la fenêtre ci-dessous ne s'affiche pas automatiquement, cliquez deux fois sur le fichier SetupX qui se trouve sur

le disque d'installation de Nero MediaHome.

2. Cliquez sur le bouton Nero MediaHome Essentials pour lancer le processus d'installation.
- L'assistant d'installation de Nero MediaHome s'affiche.
- Si nécessaire, changez la langue d'installation dans le menu de sélection approprié avant de poursuivre.
3. Cliquez sur le bouton Suivant.
- La série intégrée s'affiche.
- Veuillez ne pas la changer.
4. Cliquez sur le bouton Suivant.

- L'écran Conditions de licence (EULA) s'affiche.
- 5. Veuillez lire attentivement l'accord de licence et sélectionner la case à cocher appropriée si vous acceptez les termes de l'accord. Si vous n'acceptez pas les termes de l'accord, il vous sera impossible d'installer le CD.
- 6. Cliquez sur le bouton Suivant.
- L'écran Sélectionner le type d'installation s'affiche. Vous avez le choix entre **Typique** (signifiant installation standard), ou l'installation **Custom**. L'installation personnalisée vous permet de déterminer les langues à installer et de choisir le chemin d'installation.
- 7. Utilisez l'installation recommandée et cliquez sur le bouton Suivant.
- L'écran Prerequisites (Pré requis) s'affiche. L'assistant d'installation de Nero MediaHome vérifie la disponibilité du logiciel tiers requis sur votre PC. Si des applications manquent à l'appel, celles-ci s'affichent et doivent être installées avant la suite du processus.
- 8. Cliquez sur la touche **Install**.
- Dès que tous les pré requis sont installés, le bouton Install passe au bouton Suivant.
- 9. Cliquez sur le bouton Suivant.
- L'écran processus d'installation prêt à démarrer s'affiche, l'installation commence et se termine automatiquement. Une barre de progression vous informe de l'évolution du processus d'installation.
- 10. Fin de l'installation.
- L'écran Aidez nous à améliorer le logiciel Nero s'affiche. Pour améliorer la qualité de nos services, Nero recueille des données anonymes afin de déterminer les options utilisées et, le cas échéant, les problèmes rencontrés.
- 11. Si vous souhaitez nous aider en participant à cette collecte anonyme de données, sélectionnez la case à cocher et cliquez sur le bouton Suivant.
- Le dernier écran de l'assistant d'installation s'affiche.
- 12. Cliquez sur le bouton Quitter.
- 13. Le raccourci Nero MediaHome 4 s'affiche maintenant sur le bureau de votre PC
- Félicitations!** Vous avez réussi à installer Nero MediaHome 4 sur votre ordinateur.
- 14. Exécutez MediaHome en cliquant sur l'icône du raccourci.
- Cliquez sur l'icône **AJOUTER** dans **DOSSIERS LOCAUX** pour ajouter le dossier que vous souhaitez partager avec le réseau. Sélectionnez le dossier à partager et cliquez **DÉMARRER LE SERVEUR**.

15. Vous pouvez afficher tous les types de média à partir de la bibliothèque. Cliquez sur l'icône Refresh pour rafraîchir la page. Cliquez sur l'icône **ARRÊT DU SERVEUR** pour arrêter le serveur.

Annexe B : SYSTÈME HBBTV

La norme HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) est à la fois un standard industriel et une initiative de promotion d'harmonisation de la diffusion de la télévision et de l'accès internet dans la fourniture de programme au consommateur final à travers les télévisions connectées et les set-top boxes. Parmi les services fournis par la HbbTV, on peut citer, entre autres : les chaînes de télédiffusion traditionnelles, la vidéo à la demande, l'EPG, la publicité interactive, la personnalisation, les jeux, le réseau social, ainsi que les autres applications multimédias.

Les applications HbbTV sont disponibles sur les chaînes où elles sont signalées par le diffuseur (pour l'instant, différentes chaînes sur Astra diffusent les applications HbbTV). Le diffuseur marque une application en tant que « autostart » (démarrage automatique) et celui-ci est automatiquement lancé par la plateforme. Les applications autostart sont généralement lancées avec une petite icône rouge pour signaler à l'utilisateur qu'il existe une application HbbTV sur cette chaîne. Appuyez le bouton rouge pour ouvrir la page de l'application. Une fois la page ouverte, l'utilisateur peut retourner vers l'icône initial du bouton rouge en y appuyant à nouveau. L'utilisateur peut basculer entre le mode de l'icône du bouton rouge et le mode UI intégral de l'application en appuyant sur le bouton rouge. Il convient de signaler que la capacité d'utilisation du bouton rouge est assurée par l'application et certaines autres applications peuvent se comporter différemment.

Si l'utilisateur passe d'une chaîne à une autre alors que l'application HbbTV est active (en mode icône du bouton rouge ou en mode UI intégral), les scénarios ci-après peuvent se produire.

- L'application peut continuer à fonctionner
- L'application peut se terminer.
- L'application peut être interrompue et une autre application du bouton rouge de démarrage automatique peut être lancée.

HbbTV permet aux applications d'être récupérées depuis la bande large ou la diffusion. Le diffuseur peut activer l'une des deux options ou les deux à la fois. Si la plateforme n'est pas dotée d'une connexion large bande opérationnelle, elle peut toujours lancer des applications transmises sur la diffusion.

Les applications du bouton rouge autostart donnent généralement des liens vers d'autres applications.

En voici un exemple. L'utilisateur peut alors basculer vers d'autres applications en utilisant les liens fournis. Les applications doivent donner un moyen de mettre un terme à leur exécution. Habituellement, le bouton 0 est utilisé à cet effet.



a



b

Schéma a : Démarrez la barre de l'application **Figure b :** L'application EPG, la vidéo de diffusion est indiquée dans le coin inférieur gauche ; elle peut être interrompue en appuyant sur le bouton 0.

Les applications HbbTV utilisent les touches de la télécommande pour interagir avec l'utilisateur. Lorsqu'une application HbbTV est lancée, le contrôle de certaines touches revient à l'application. À titre d'exemple, la sélection des chaînes numériques peut ne pas fonctionner sur une application télétexte où les chiffres indiquent les pages de télétexte.

HbbTV appelle une capacité de streaming AV sur la plateforme. De nombreuses applications existent qui fournissent des services de rattrapage et de VOD (vidéo à la demande). L'utilisateur peut utiliser les touches Lire, Suspendre, Arrêter, et Transférer de la télécommande pour manipuler le contenu AV.

Modes d'affichage typiques d'une entrée de PC

Le tableau ci-après est une illustration de quelques modes d'affichage vidéo typiques. Votre téléviseur ne peut pas prendre en charge toutes les résolutions. Votre téléviseur prend en charge jusqu'à 1920x1080.

| Index | Résolution | Fréquence |
|-------|------------|-----------|
| 1 | 640x350p | 60 Hz |
| 2 | 640x400p | 60 Hz |
| 3 | 1024x768 | 60 Hz |
| 4 | 1280x768 | 60 Hz |
| 5 | 1360x768 | 60 Hz |
| 6 | 720x400 | 60 Hz |
| 7 | 800x600 | 56 Hz |
| 8 | 800x600 | 60 Hz |
| 9 | 1024x768 | 60 Hz |
| 10 | 1024x768 | 66 Hz |
| 11 | 1280x768 | 60 Hz |
| 12 | 1360x768 | 60 Hz |
| 13 | 1280x1024 | 60 Hz |
| 14 | 1280x960 | 60 Hz |
| 15 | 1280x1024 | 60 Hz |
| 16 | 1400x1050 | 60 Hz |
| 17 | 1600x1200 | 60 Hz |
| 18 | 1920x1080 | 60 Hz |

Compatibilité des signaux AV et HDMI

| Source | Signaux pris en charge | | Disponible |
|-------------------------|------------------------|-----------------------------------|------------|
| EXT SCART | PAL 50/60 | | O |
| | NTSC 60 | | O |
| | RGB 50 | | O |
| | RGB 60 | | O |
| AV latéral | PAL 50/60 | | O |
| | NTSC 60 | | O |
| PC/ YPBPR | 480I, 480P | 60Hz | O |
| | 576I, 576P | 50Hz | O |
| | 720P | 50Hz 0,60Hz | O |
| | 1080I | 50Hz 0,60Hz | O |
| | 1080P | 50Hz 0,60Hz | O |
| HDMI1 HDMI2 HDMI3 | 480I | 60Hz | O |
| | 480P | 60Hz | O |
| | 576I, 576P | 50Hz | O |
| | 720P | 50Hz 0,60Hz | O |
| | 1080I | 50Hz 0,60Hz | O |
| | 1080P | 24Hz, 25Hz 30Hz, 50Hz, 60Hz | O |

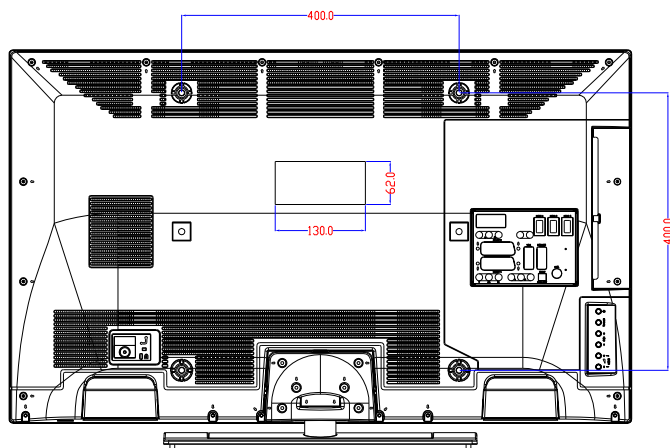
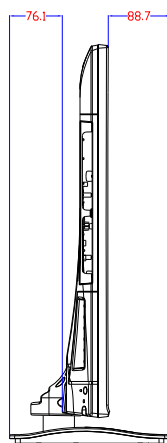
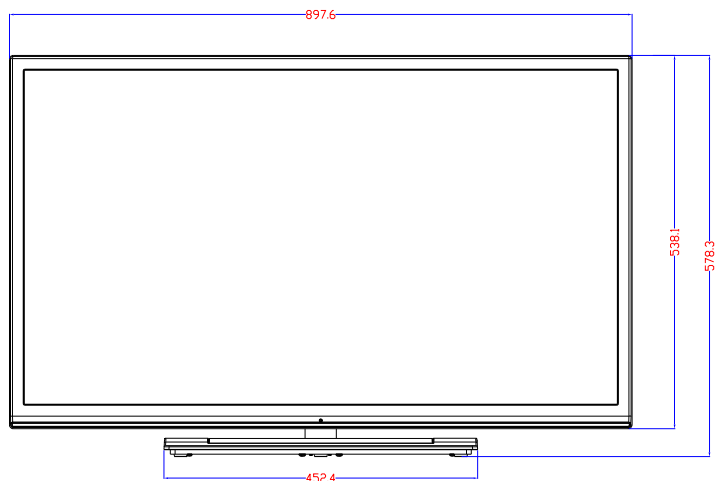
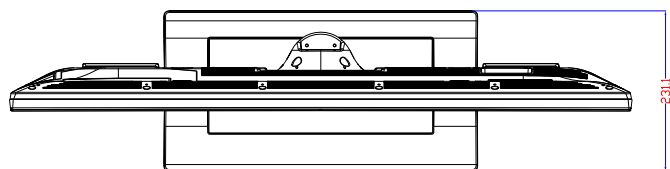
(X: Non disponible, O: Disponible)

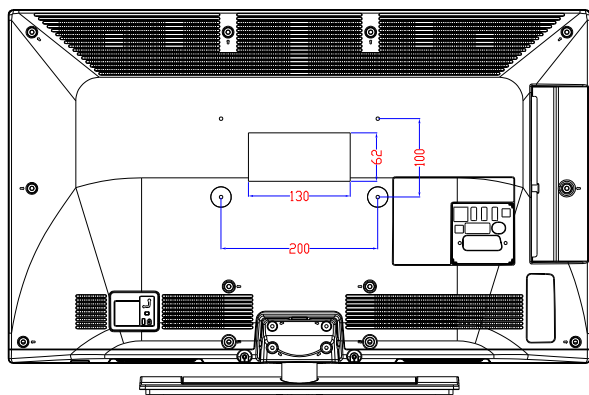
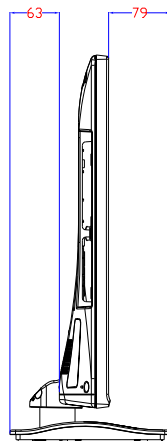
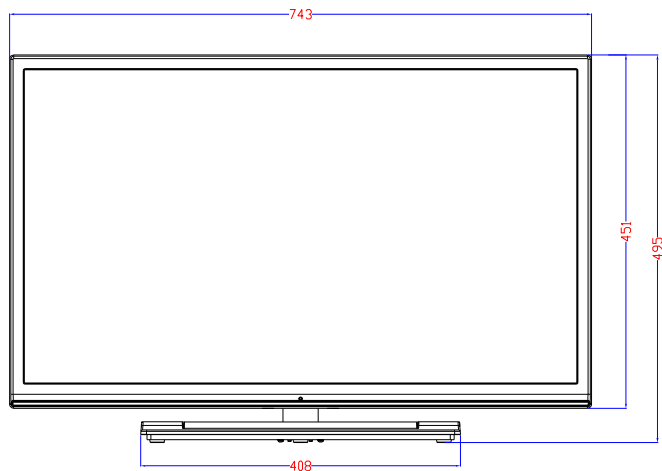
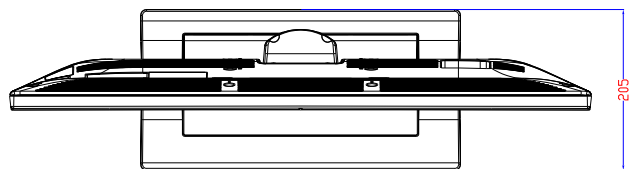
Dans certains cas, un signal sur l'écran du téléviseur LCD peut ne pas s'afficher correctement. Le problème peut être une incompatibilité avec les normes de l'équipement source (DVD, décodeur, etc.). Si vous rencontrez un tel problème, veuillez contacter votre fournisseur et le fabricant de l'appareil source.

Formats de fichier pris en charge pour le mode USB

| Média | Extension de fichier | Format | | Remarques |
|------------|----------------------|---|--------------------------|--|
| | | Vidéo | Audio | (Résolution maximale/Débit binaire, etc.) |
| Film | .mpg .mpeg | MPEG1,2 | MPEG Layer 1/2/3 | MAX 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sec |
| | .dat | MPEG1,2 | MPEG2 | |
| | .vob | MPEG2 | | |
| | .mkv | H.264, MPEG1,2,4 | EAC3/ AC3 | |
| | .mp4 | MPEG4, Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264 | PCM/MP3 | |
| | | MPEG2, MPEG4 | | |
| | .avi | Xvid 1.00, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta1/2, H.264 | PCM | |
| Musique | .mp3 | - | MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3) | 32Kbps ~ 320Kbps(Débit binaire) 32KHz ~ 48KHz(Taux d'échantillonnage) |
| Photo | .jpg .jpeg | JPEG de base | - | max WxH = 15360x8640 4147200bytes |
| | . | JPEG Progressif | - | max WxH = 9600x6400 3840000bytes |
| | .bmp | - | - | max WxH = 9600x6400 3840000octets |
| Sous-titre | .sub .srt | - | - | - |

Schémas dimensionnels (LC-39LE350E)







Attention: Votre produit comporte ce symbole. Il signifie que les produits électriques et électroniques usagés ne doivent pas être mélangés avec les déchets ménagers généraux. Un système de collecte séparé est prévu pour ces produits.

A. Informations sur la mise au rebut à l'intention des utilisateurs privés (ménages)

1. Au sein de l'Union européenne

Attention: Si vous souhaitez mettre cet appareil au rebut, ne le jetez pas dans une poubelle ordinaire !

Les appareils électriques et électroniques usagés doivent être traités séparément et conformément aux lois en vigueur en matière de traitement, de récupération et de recyclage adéquats de ces appareils. Suite à la mise en œuvre de ces dispositions dans les Etats membres, les ménages résidant au sein de l'Union européenne peuvent désormais ramener gratuitement* leurs appareils électriques et électroniques usagés sur des sites de collecte désignés. Dans certains pays*, votre détaillant reprendra également gratuitement votre ancien produit si vous achetez un produit neuf similaire. *) Veuillez contacter votre administration locale pour plus de renseignements.

Si votre appareil électrique ou électronique usagé comporte des piles ou des accumulateurs, veuillez les mettre séparément et préalablement au rebut conformément à la législation locale en vigueur.

En veillant à la mise au rebut correcte de ce produit, vous contribuerez à assurer le traitement, la récupération et le recyclage nécessaires de ces déchets, et préviendrez ainsi les effets néfastes potentiels de leur mauvaise gestion sur l'environnement et la santé humaine.

2. Pays hors de l'Union européenne

Si vous souhaitez mettre ce produit au rebut, veuillez contacter votre administration locale qui vous renseignera sur la méthode d'élimination correcte de cet appareil.

Suisse: les équipements électriques et électroniques usagés peuvent être ramenés gratuitement au détaillant, même si vous n'achetez pas un nouvel appareil. Veuillez vous reporter à la page d'accueil du site www.swico.ch ou www.sens.ch pour de plus amples informations à ce sujet.

B. Informations sur la mise au rebut à l'intention des entreprises

1. Au sein de l'Union européenne

Si ce produit est utilisé dans le cadre des activités de votre entreprise et que vous souhaitez le mettre au rebut :

Veuillez contacter votre revendeur SHARP qui vous informera des conditions de reprise du produit. Les frais de reprise et de recyclage pourront vous être facturés. Les produits de petite taille (et en petites quantités) pourront être repris par vos organisations de collecte locales.

Espagne: Veuillez contacter l'organisation de collecte existante ou votre administration locale pour les modalités de reprise de vos produits usagés.

2. Pays hors de l'Union européenne

Si vous souhaitez mettre ce produit au rebut, veuillez contacter votre administration locale qui vous renseignera sur la méthode d'élimination correcte de cet appareil.



Les piles fournies avec le présent produit contiennent des traces de plomb.

Au sein de l'Union Européenne: Le symbole de la poubelle sur roues barrée laisse supposer que les piles usagées ne doivent pas être mélangées avec les déchets ménagers ! Il existe un mode de collecte séparé pour les piles usagées, ce qui permet d'effectuer un traitement et un recyclage en accord avec la législation. Veuillez contacter une autorité locale pour plus de renseignements sur le système mis en place.

Suisse: Les piles usagées doivent être retournées chez votre détaillant.

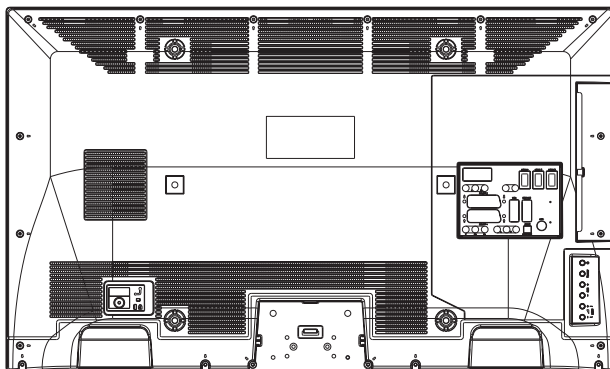
Pour les pays hors Union Européenne : Veuillez contacter une autorité locale afin de connaître la bonne méthode à utiliser pour la collecte de vos piles usagées.

IMPORTANT

Veuillez lire attentivement les informations suivantes avant de fixer le support à votre nouveau téléviseur de marque Sharp.

Installation du support

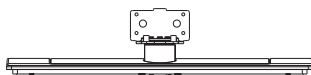
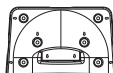
- Avant de fixer le support, veiller à ce que le téléviseur soit débranché de sa source d'alimentation.
 - Installez le téléviseur Sharp (1) sur une surface douce, stable, et plane, la partie avant orientée vers le bas.
 - Installez le support (3) sur le modèle de montage du support à l'arrière du téléviseur.
- Assurez-vous d'avoir installé le support (3) correctement et d'être en mesure de voir les trous de vis à l'arrière de votre téléviseur Sharp.
- Mettez le cache du support (2) sur le support (3).
 - Assurez-vous d'avoir installé le cache du support (3) correctement et d'être en mesure de voir les trous de vis à l'arrière de votre téléviseur Sharp.
 - NE PAS insérer les vis avant de mettre le moulage plastique.
 - Insérer les quatre vis fournies, puis serrez-les tout doucement jusqu'à ce que le support soit correctement fixé..



1. Téléviseur Sharp

2. Cache du support

3. Support

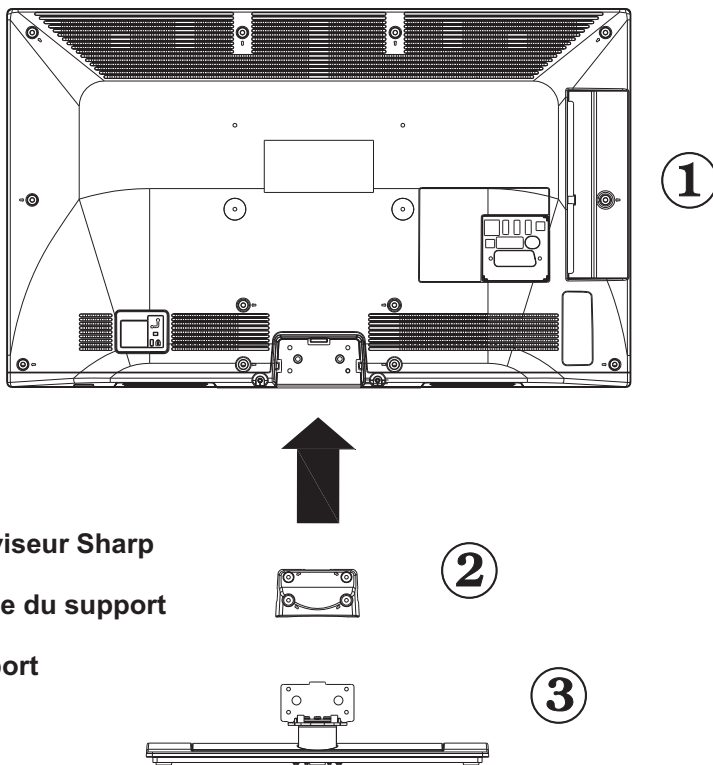


IMPORTANT

Veuillez lire attentivement les informations suivantes avant de fixer le support à votre nouveau téléviseur de marque Sharp.

Installation du support

- Avant de fixer le support, veiller à ce que le téléviseur soit débranché de sa source d'alimentation.
 - Installez le téléviseur Sharp (1) sur une surface douce, stable, et plane, la partie avant orientée vers le bas.
 - Installez le support (3) sur le modèle de montage du support à l'arrière du téléviseur.
- Assurez-vous d'avoir installé le support (3) correctement et d'être en mesure de voir les trous de vis à l'arrière de votre téléviseur Sharp.
- Mettez le cache du support (2) sur le support (3).
 - Assurez-vous d'avoir installé le cache du support (3) correctement et d'être en mesure de voir les trous de vis à l'arrière de votre téléviseur Sharp.
 - NE PAS insérer les vis avant de mettre le moulage plastique.
 - Insérer les quatre vis fournies, puis serrez-les tout doucement jusqu'à ce que le support soit correctement fixé..



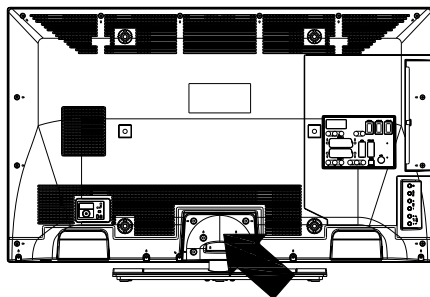
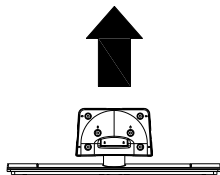
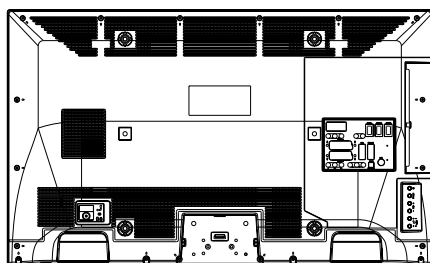
IMPORTANT

Veuillez lire attentivement les informations suivantes avant de démonter le support de votre nouveau téléviseur de marque Sharp.

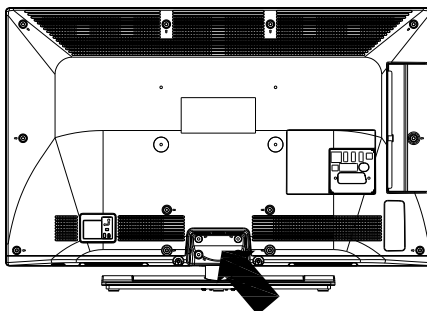
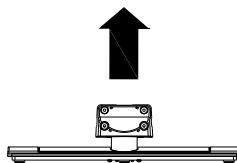
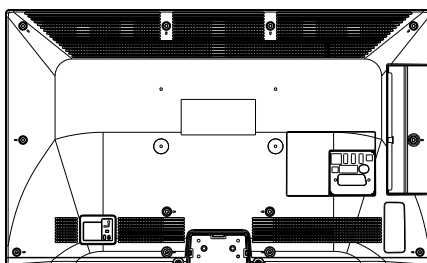
Désinstallation du support

- Avant de démonter le support, veiller à ce que le téléviseur soit débranché de sa source d'alimentation.
- Installez le téléviseur Sharp sur une surface douce, stable, et plane, la partie avant orientée vers le bas.
- Dévissez tout doucement les quatre vis qui relient les pieds à l'assemblage et enlevez les vis une fois complètement dévissées.
- Enlevez doucement le support et la matière plastique du panneau.

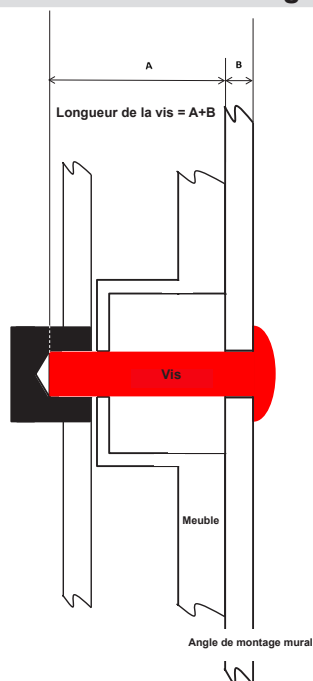
LC-39LE350E



LC-32LE350E



Dimensions des vis Montage mural



| MODÈLE | VESA | DU PRODUIT |
|--|-------------------|---|
| | | LONGUEUR MIN. / MAX DE LA VIS (LONGUEUR A.) |
| LC-22LE250E/V/K | 75 x 75 (W x H) | M4 X 6 / M4 X 10 |
| LC-24LE250E/V/K-BK LC-24LE250E/V/K-WH | 75 x 75 (W x H) | M4 X 6 / M4 X 10 |
| LC-24DV250E/V/K | 75 x 75 (W x H) | M4 X 6 / M4 X 10 |
| LC-32LE350E/V-BK LC-32LE350E/V-WH LC-32LE351E/K-BK LC-32LE351E/K-WH LC-32LE352E-BK LC-32LE352E-WH | 200 x 100 (W x H) | M4 X 6 / M4 X 10 |
| LC-39LE350E/V-BK LC-39LE350E/V-WH LC-39LE351E/K-BK LC-39LE351E/K-WH LC-39LE352E-BK LC-39LE352E-WH | 400 x 200 (W x H) | M6 X 10 / M6 X 14 |